Autoren-Register.

100. Jahrgang 1929 II.

Ein * bedeutet ein Patent; die verschiedenen Länder sind durch ihre Anfangsbuchstaben bezeichnet, z. B. A = Amerikanisches, D = Deutsches, E = Englisches Patent usw. (vgl. das Abkürzungsverzeichnis). Seitenzahl in [] bedeutet ein Buch.

Arabische Ziffern im Text, welche keine Seitenzahlen bedeuten, sind kursiv gedruckt, z. B. *1917*.

Ferner wird eingeordnet: Dänisch ø wie ö; Schwedisch å wie a.

A. S. M. E. Research Committee, Stand d. Anwend. d. W-Carbids als Schneidmaterial 784.

Aarnio (B.), Werden Bodenproben beim Trocknen saurer? 1579.

Aaronson (H. A.), Herst. v. Pentaerythrittetranitrat 649* A.

Aars (J.), Änder. d. Kathodenstrahlenspektr. d. N_2 dch. Kühl. mit fl. Luft 695.

Aarts (C. J. G.), Kohle für Adsorpt.-Zwecke 777* E.

Aarts (J. G.), Brennstoffe, bes. für Verbrennungsmotoren 3094* D.

Abbey Syndicate Ltd. u. **Nanji (D. R.),** Abscheid. d. Einzelfasern aus pflanzl. Faserstoffen 2128* F.

Abbott (J. S.), Zus. u. Nährwert v. Margarine 108.

Abbott Laboratories u. **Adams (R.),** Cyclopentylverbb. 1469* A.

—, Adams (R.) u. **Barnes (O. A.),** Anästhet. wirkende Verbb. 2346* A.

—, Volwiler (E. H.) u. **Tabern (D. L.),** Herst. v. anästhet. u. antisept. wirkenden Verbb. 70* A.

Ab-Der-Halden (C.), Aktuelle Methoden d. Extraktion v. Pyridinbasen 240. — Bes. für backende Kohlen geeignetes Verf. zur Urverkok. 1994.

Abderhalden (E.), Herkunft d. Kreatins. Nachw. d. Fermentnatur d. d. Abderhaldensche Rk. bedingenden Vorgänge. Wesen d. Fermentwrkgg. 2353.

— u. Brockmann (H.), Struktur d. Seidenfibroins 2898.

—, Sickel (H.) u. **Reich,** Rk. zwischen Guanidin u. Aminosäureestern. 3. Mitt. 576.

— u. Wertheimer (E.), Verh. v. Thyroxin im tier. Organismus 315.

— u. Handbuch-Mitarbeiter, Handbuch d. biolog. Arbeitsmethth. [1016], [1333], [1418], [2209], [2468], [3022]; Angerer (K. v.), Methodik d. bakteriolog. Luftunters. — Methodik d. bakteriolog. W.-Unters. [1333], Bauer (H.), Halogenieren [1418], Dafert (O.), Quantitat. Mikroanalyse [2468], Fürth (R.), Methoden zur Best. d. elektr. Struktur kolloid. Stoffe, bes. d. Biokolloide [2468], Gaffron (H.), Methth. zur Unters. d. Kohlensäureassimilation [1418], Gränacher (C.), Neuere Unterss. zur Konstitutionsaufklär. d. Proteine [3022], Gurwitsch (A.), Methodik d. mitogenet. Strahlenforsch. [2468], Henckel (K. O.), Mikroverasch. [2468], Hustedt (F.), Sammeln u. Präparieren d. Kieselalgen, Unters.- u. Kulturmethth. [1418], Jantzen (E.) u. Schmalfuss (H.), Schonendes Eindampfen bei niederen Tempp. [2468], Klarmann (E.), Darst. metallorgan. Verbb. [1333], Köhler (R.), Methth. d. Viscosimetrie kolloid. Lsgg. [2468], Kotte (W.), Methth. zum Nachw. pflanzl. Wundhormone [1418], Lode (A.), Hygien. Methth. d. Luftunters. [1333], Mayrhofer (A.), Qualitat. mikrochem. Methth. zur Unters. d. Heilmittel [2468], Pfeiffer (H.), Isoelektr. Punkt v. Protoplasten u. seine Ermittl. [2468], Pollak (J.), Makrochem. Unters.-Methth. d. Pharmazie [1016], [2209], Stålfeldt (G.), Neuere Methth. zur Ermittl. d. Öffnungszustandes d. Stomata [1418], Strauss (W.), Unters.-Methth. d. Kleid. [1333], Volhard (F.) u. Becher (E.), Klin. Methth. d. Nierenfunktionsprüf. [2209], Vonwiller (P.) u. Vannotti (A.), Capillaroskopie mit starken Vergrößerr. [2468], Wreschner (M.), Methth. zur Best. d. kolloid-osmot. Druckes in biol. Fll. [2468].

Abe (J.) s. Kobayashi (K.).

Abe (R.) u. **Shobayashi (G.),** Thermochem. Unterss. d. Erdöls. Thermochem. Veränder. d. Squalens 1247.

Abe (S.) s. Nakazawa (F.).

Abel (E.), Lagermetalle 483* E.

— u. Neusser (E.), Dampfdruck d. HNO_3 2984.

— u. Proisl (J.), Gleichgewicht zwischen NO, NO_2 u. N_2O_3 2746.

Abel (J. J.), Chemie in Bezieh. zur Medizin 2468.

Abelin (I.), Einfluß d. Elektrolyte auf Zuckerstoffwechsel u. Einfl. v. Na_2HPO_4 auf d. respirator. Stoffwechsel 63. — Ernährungsfragen 590.

Ablett (F. R.), Herst. v. NH_3- u. nicotinarmem Tabak 2956*E.

Aborn (R. H.) u. **Davidson (R. L.)**, Röntgenstrahlenstudien über Teilchengröße v. SiO_2 2014.

Abraham (A.) s. Friedberger (E.).

— u. **Friedberg (S.)**, Hämatogener Kohlehydratabbau 2061.

Abram (H. H.) s. Greaves (R. H.).

Abrams (A.), Durchlässigk. d. Papiers für Fll. 812.

Abramson (H. A.), Kataphorese v. Blutzellen u. inerten Teilchen in Solen u. Gelen u. ihre biolog. Bedeut. 2168. — Ionisat. adsorbierten Proteins 2424.

— u. **Michaelis (L.)**, Einfl. v. Größe, Form u. Leitfähigk. mkr. sichtbarer Teilchen auf d. kataphoret. Beweglichk. 2168.

Abrassart (A.), Tieftemp.-Verkok. 821*E.

Aceta Ges., Künstl. Fäden aus Celluloseestern oder -äthern nach d. Naßstreckspinnverf. 2743*E.

Achard (C.) u. **Enachesco (M.)**, Cl-Ausscheid. bei akuten Krankhh. u. deren Beziehh. zum Säurebasengleichgewicht 2474.

Achermann (F.) s. Montmollin (M. de).

Ackerman (A. H.) s. Ackermite Co.

Ackerman (D. E.) s. Pilling (N. B.).

Ackermann (C. L.), Erhöh. d. Festigk. v. Bleilagermetallen 346.

Ackermann (D.), **Timpe (O.)** u. **Poller (K.)**, Anserin, neuer Bestandteil d. Vogelmuskulatur 1169.

Ackermite Co. u. **Ackerman (A. H.)**, Cu-Pb-Legierr. 2100*A.

Acklin (O.), **Kamenetzky (P.)** u. **Rey (J. M.)**, Wrkgsweise v. wss., kolloid. J auf d. Organismus. Fütter.-Verss. mit „Dicaloide" an Kaninchen 3234.

Actien-Gesellschaft für Kohlensäure-Industrie u. **Auerbach (E. B.)**, Behandl. v. Mineralölen u. Mineralölprodd., bes. ihre Trenn. in verschied. Bestandteile 3093*Oe.

Acuto (G.), Elektr. Dreiphasenofen zur Herst. v. CS_2 2731*D.

Adadurow (I.), Ausnutz. d. Rückstände beim Küpenverf. (Okschara) zur Herst. v. Lithopone u. $ZnCl_2$ 655.— Löslichk. d. Tone d. Donbeckens in H_2SO_4 u. Reinig. v. $Al_2(SO_4)_3$ dch. Chlorieren 777. — $AlCl_3$ aus Tonen d. Donbeckens 924.

— u. **Boreskow (G.)**, Niederschlagen v. V_2O_5 auf dichter Schamotte 2926. — Niederschlagen v. Ag-Vanadat-Katalysatoren auf dichter Schamotte 2926.

Adair (G. S.), **Cordero (N.)** u. **Shen (T. C.)**, Wrkg. d. Temp. auf d. Gleichgew. v. CO_2 u. Blut u. Ionisationswärme d. Hämoglobins 1422.

Adams (B. A.), Cladothrix Dichotoma u. ähnl. Lebewesen als Ursache eines unbestimmbaren Geschmackes v. gechlortem W. 1573.

Adams (C. C.), Dämpfen in einer Zeugdruckanlage 1475.

Adams (E. Q.), Einfangen v. Elektronen dch. α-Teilchen 3104.

Adams (G. O.) s. Clark (H. W.).

Adams (J. R.) u. **Merz (A. R.)**, Hygroskopizität v. Düngematerialien u. Gemischen 2596.

Adams (L. V.) s. British Thomson-Houston Co.

Adams (R.) s. Abbott Laboratories; Newport Co.; Stanley (W. M.).

Adamson (G. P.) s. General Chemical Co.

Adamson (J.) s. Brentano (J.).

Adamson (W. G.), Neuester Fortschritt in d. Hg-Metallurgie 3060.

Adcock (F.) s. Courtaulds Ltd.

Adderley (A.) u. **Pelton (M. O.)**, Vergleich d. Weiße v. Waren unter Verwend. d. Kubenphotometers 3198.

Addyman (F. T.), Ultraviolette Strahlen u. d. Färber 2263.

Adel (E.), Offizielle Prüfvorschriften v. Verguß-MM. für Kabelzubehörteile 1444.

Adey (C.) u. **Piel (C.)**, Gießen hochschmelzender Cu-Legierr. 1846*A.

Adkins (H.) s. Weston (P. E.).

— u. **Millington (P. M.)**, Verstärkerwrkg. mit Oxydkatalysatoren für d. Zers. v. Alkoholen 1648.

Adler (A.) s. Bethe (A.).

Adler (A. A.) s. Böeseken (J.).

Adler (R.), Reinig. u. Sterilisierung d. W. dch. Hochchlorier. 1. Mitt. 1573.

Adler (T.), Mittel zur Entfern. v. Flecken 2628*Poln.

Adler-Herzmark (J.), Schädlichk. d. Chlorschwefels 80. — Fall v. tödl. Vergift. dch. nitrose Gase beim Lichtbogenschweißen 1570.

Adlersberg (D.) u. **Gottsegen (G.)**, Wrkg. d. Leberextrakte im Tiervers. 2341.

Adolph (W. H.) u. **Prochaska (F. J.)**, Übersicht über d. Vork. v. J in Nebraska 2340.

Adowa (A.) s. Smorodinzew (I.).

Aengenendt (J.), Praxis d. Vigantolprophylaxe d. Rachitis 3234.

Afanasjew (A.), Einfl. d. Lösungsm. auf EKK. d. Silberhalogenidketten. 1. Mitt. W.-A.-Mischsch. 143. 1629. — Best. v. Sn u. Sb in Lagermetallen 2802.

Agasse-Lafont (E.) s. Balsac (F. H. de).

Agde (G.) u. **Lyncker (L. v.)**, Anteil d. Kohlebitumina an d. Stückkoksbldg. 1878.

— u. **Schimmel (F.)**, Unterscheid.-Merkmale u. Nachweismethth. d. C-Arten im Koks 1106.

Agejew (N.) s. Wjer (O.).

Agell y Agell, (J.) Künstl. Färb. v. Nahrungsmitteln u. Getränken v. toxikolog. u. medizin.-gesetzl. Standpunkt 2388.

Aggarwal (J. S.), **Darbari (N. L.)** u. **Ray (J. N.)**, Phthalazine. 1. Mitt. 2567.

Agostini (P.), Schnell-Best. d. Elemente d. II. bis IV. Gruppe dch. organ. Reagenzien 2349.

Ågren (G.) s. Hammarsten (E.).

Aharoni (J.) u. **Simon (F.)**, Magnet. Unterss. an sorbierten Gasen 2170.

Ahlbom (L.) s. Hägglund (E.).

Ahlfeld (G.) s. Tibell (W.).

Ahlgren (G.), Mechanismus d. Synthalinwrkg. 58.

Ahnert (C.), Mercerisieren loser (ungesponnener) Baumwolle in einer Schleudertrommel 3259* D.

Ahrens (E.) s. Siegle (G.) Corp. of America Inc.

Ahrens (H.) s. Bredt (J.).

Aiazzi-Mancini (M.), Pharmakologie v. Strychninderivv. Vergl. zwischen Strychnin u. Strychnal (Äthyl t ychn n) 64.

Aicher (A.), Verf. zur Bereit. eines heizkräft. Koch- u. Heizgases 1999* D.

Aichi Uhren u. Elektrische Apparate Fabrik Akt.-Ges., Klebstoff 1759* Japan.

—, Araki (T.) u. Kuno (S.), Rauchmittel 2002* Japan.

Aitken (R. S.), Ausscheidungsschwelle d. Niere für Chlorid beim Menschen 319.

Aja (E. A. S. de), Indicaciones de los bismúticos y mercuriales en el tratamiento de la sifilis [2796].

Ajon (G.), Reif. d. Citrone. Chem. Unters. d. Endokarps 3023.

Akabori (S.) u. Suzuki (T.), Katalyt. Übertrag. v. H zwischen organ. Verbb. 2033.

Åkerlöf (G.), Aktivitätskoeff. v. Diacetonalkohol in wss. Salzlsgg. 971.

Akimow (I.) s. Okolow (F.).

Akiwis (A.) s. Tronow (B.).

Akiyama (K.) s. Tanaka (Y.).

Akkermann, Zerknallgefahren bei d. Bearbeit. alter Säurebehälter u. deren Verhüt. 1723.

Aktiebolaget Separator, Abkühlen v. Fll., bes. v. Milch 2956* F. — Reinigen v. Fll. 2966* F.

— u. Flight (W. S.), Behandl. d. Abwässer aus d. Wollwäscherei 2484* E.

— u. Mc Berty (F. H.), Verdampfer 465* E.

Aktienfabrik zur Erzeugung von Chemikalien u. Sil (J.), Hormonhalt. Stoff pflanzl. Ursprungs 2699* D.

Akt.-Ges. Brown, Boveri & Co., Anode für Hg-Dampfgleichrichter 1058* Schwz.

Akt.-Ges. der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie., Feste CO_2 1442* Schwz.

Akt.-Ges. für chemische Produkte vormals H. Scheidemantel u. Obersohn (A.), Gelatinierende Kolloide in Form v. Stäbchen, Plättchen, Würfeln 1124* D.

Akt.-Ges. für Film-Fabrikation, Photograph. Kopien auf beiderseitig mit Ag-Salzemuls. versehenem opaken Filmmaterial 2139* D.

Akt.-Ges. für medizin. Produkte, Margarine u. a. butterähnl. Nährfette 2127* F.

Akt.-Ges. Georg Egestorffs Salzwerke u. Chem. Fabriken u. Müller (R.), Fe-Farben 1351* D.

Aktieselskabet Dansk Gaerings Industri, Reinig. v. Industrieabwässern 1194* E.

Akulow (N.), Atomtheorie d. Ferromagnetismus 839. — Magnet. Quadrupolmoment d. Fe-Atoms 2650.

Aladin, Latex, Konservier. u. Konz. Patentliteratur d. letzten Jahre 938.

Albach (F.), *10* Jahre Atemschutz im Gas- u. Wasserfach 2588.

Albach (W.), Mikrorespirometr. Unterss. über d. Einfl. d. Vitalfärb. u. d. Plasmolyse auf d. Atmung v. Pflanzenzellen 2899.

Albert (A.), Krystallisierte u. S-halt. Arsenobenzole 651* E., Schwz. — Organ. Hg-Verbb. 2938* D. — s. Pfleger (J.); Winthrop Chemical Co.

Albert (K.) s. Chemische Fabriken Dr. Kurt Albert G. m. b. H.

Alberts (W.), Bau u. Betrieb eines *200* t-Siemens-Martinofens für d. Talbotverf. 1199.

Albrecht (W. H.), Magnet. u. krystallograph. Unterss. Eisen(III)-oxydhydrate 405.

Albright (F.), Bauer (W.), Ropes (M.) u. Aub (J. C.), Ca- u. P-Stoffwechsel. 4. Mitt. Wrkg. d. Parathyreoideahormons 3025.

— u. Ellsworth (R.), Physiol. d. Nebenschilddrüsen. 1. Mitt. Ca u. P bei einem Fall v. idiopath. Hypoparathyreoidismus 3025.

Albu (H. W.) u. Zocher (H.), Überraschende Erschein. an geblätterten Glimmerkrystallen 137.

Alden (O.), Prüf. v. Kunstseide in d. Praxis 1363.

Alden (R. C.) s. Oberfell (G. G.).

Alder (K.) s. Diels (O.).

Alexander (E.), Systematik d. eindimensionalen Raumgruppen 693. — s. Hevesy (G. v.).

— u. Herrmann (K.), Theorie d. fl. Krystalle 250. — Die *80* zweidimensionalen Raumgruppen 693, 968.

Alexander (H. H.), Schutzschichten für gereinigtes u. geschm. Cu 2101* F.

Alexander (J.), V. u. einige seiner industriellen Anwendd. 2428.

Alexandroff (I.), Bedrucken v. Velourspapieren 813* D.

Alexandrow (B.), Formeln für Schwefelsäuren 2925.

Alexandrow (I.), Physikal.-chem. Grundlagen d. Best.-Methodik d. Raumbeständigk. d. Portlandzements 2359.

Alexandrow (W.) [Moskau], App. zum schnellen Lösen u. Auslaugen 615. — Russ. Schlammbäder, ihre Technik u. Indicat. 1641.

Alexandrow (W.) [Zürich], Wahrscheinlichk.-Fluß in d. Diracschen Erweiter. d. Wellenmechanik 1888. — Hyperbelbahnen d. *a*-Strahlenteilchen im Rutherfordschen Vers. nach d. erweiterten Wellenmechanik 1888. — Materiewelle u. Materiestrahlen. Verhältn. zwischen Feld u. Materie 2013. — Magnet. Ablenk. d. Korpuskularstrahlen in d. Diracschen Wellenmechanik 2013. — Über Wellengeschwindigk. u. Flußgeschwindigk. Korpuskulargeschwindigk. einer Welle 2634. — Impuls d. Lichtquanten 3101.

Alexejew (A.) u. Russinowa (K.), H-Acceptoren u. d. Katalase. 1. Mitt. Einw. d. H-Acceptoren auf d. Blutkatalase d. Menschen in vitro 2055.

—, Russinowa (K.) u. Jaroslawzew (A.), Intensität d. Wrkg. d. Blutkatalase d. Menschen 2055.

Alexejew (N.) s. Alexejewski (E.); Petrow (G.).

Alexejew-Berkmann (I.), Wrkg. d. Ca- u. Sr-Salze auf Diurese, p_H im Harn u. Pulsfrequenz beim Hunde 3162.

Alexejewski (E.), Adsorpt. v. Dämpfen dch. faserige Stoffe pflanzl. u. tier. Ursprungs 708. — Anwendbarkeit d. therm. Meth. d. Best. d. techn. Wertes v. Adsorptionsmaterialien 708.
— u. **Alexejew (N.)**, Wrkg. v. Dämpfen v. Benzylbromid u. Chlorpikrin auf glatte Oberflächen v. Metallen u. Legierungen 793.
— u. **Awgustinik (A.)**, Einfl. chem. u. physikal. Faktoren auf d. Aktivität d. Kohle 706.
Alferow (M.) s. Brodsky (A.).
Alfusz (W.) s. Dilthey (W.).
Algar (J.) s. Cullinane (N. M.).
Ali-Cohen (E. S.), Herst. v. Guttapercha ähnl. Stoffen aus Kautschukmilch 2737*F.
Alichanow (A.), Röntgenograph. Unters. d. Al bei hohen Tempp. 525.
Alilaire (E.), Diastaseextrakt 2911*F. — Pilzkulturen 3193*E.
Alimchandani (R. L.) s. Meldrum (A. N.).
Aliverti (G.), Mess. d. atmosphär. Radioaktivität 830. — Esercitationi di fisica pratica [1764].
Allan (F. N.), Hyperinsulinismus 2690.
Allan (J. A.), Salz u. Gips in Alberta 849.
Allard (G.), Krystallstruktur d. ThB_2 2014.
Allardt (H. G.) s. Chemische Fabrik auf Actien vorm. E. Schering.
Allegheny Steel Co. u. **Schulte (L.)**, Galvanisieren v. Fe 1586*A.
Allen (C. F. H.) u. **Bridgess (M. P.)**, Additionsrkk. d. Phenylvinylketons. 1. Mitt. Phenylnitromethan 1404.
Allen (E.) & Co. s. Everitt (C. K.).
Allen (F. W.) u. **Luck (J. M.)**, Oxydat. v. Dixanthydrylharnstoff mit einer Bichromatrk. Neue Meth. d. Harnstoffbest. 1332.
Allen (J. S.) s. Seyer (W. F.).
Allen (M. A. F.), Klebmittel 1371*Aust.
Allen (R. N.), Hilfsmittel zum Biegen v. Glasröhren im Labor. 769.
Allen (R. P.) s. Bancroft (W. D.).
Allen (S. G.) u. **Davis (F. W.)**, Stahl 793*A.
Allen (W. B.) s. Craftex Co.
Allgemeine Elektrizitäts-Ges., Isolierte Metallfäden 775*F. — Aufbringen gleichmäß. Überzüge auf Fäden u. ähnl. Gebilde 1992*F. — Elektroden für Entladungsröhren 3047*Aust. — s. International General Electric Co.; Masa Ges. zur Herstellung künstlicher Oberflächen.
— u. **Schmidt (O.)**, Lichtempfindl. Platte o. dgl. 3096*D.
— u. **Schuhmann (H.)**, Isolierstoff 2707*D. — Geschichteter Isolierstoff 2708*D.
—, **Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie, Friedrich (E.), Rukop (H.)** u. **Simon (H.)**, Glühkathode für Elektronenröhren aus schwer schmelzbarem Metall, bes. W 776*D.
— u. **Tröger (R.)**, Vorr. zum Feuerlöschen mit neutralen Löschgasen 2089*D.
Allgemeine Ges. für Chemische Industrie, Neuer. in d. Ausführung d. Edeleanuverf. 1114*D. — Mineralölschmieröle 1884*E. — Wiedergewinn. v. SO_2 2853*F.
Allied Process Corp., Metallbank und Metallurgische Ges. A.-G. u. **Weidmann (H.)**, Li_2CO_3 1840*Can.
Allison (F. E.), Cyanamid: Verwend. als Düngemittel 2360.
Allison (S. K.), Zerleg. d. Linie $L\beta_2$ in ihre Diagrammkomponenten u. d. relat. Breite einiger Linien d. Röntgenspektrums 2300. — Experimenteller Beweis für d. Besetz. v. Elektronenniveaus aus relativen Intensitäten im Röntgenspektrum 2860.
Allmand (A. J.), Chaplin (R.) u. **Shiels (D. O.)**, Adsorpt. v. W.-Dampf an akt. Holzkohle. 2. Mitt. Isothermen in Ggw. v. Luft 2653.
— u. **Hand (P. G. T.)**, Adsorpt. v. W.-Dampf an akt. Holzkohle. 3. Mitt. Isothermen in Ggw. v. N_2 2653.
— u. **Spinks (J. W. T.)**, Photosensibilisierte Zers. d. O_3 3214.
Allner (W.), Rk.-Zeit u. App.-Bau 1244.
Alloy Welding Processes Ltd. u. **Soudure Electrique Autogene**, Lichtbogenelektroden 3171*E.
Almkvist (J.), Geschichte d. Hg-Vergift. 1032.
Almy (E. F.), Bürette zum Abmessen v. starkem Alkali 1825. — Schutz für Vorratslsgg. 1825.
Alox Chemical Corp., Katalyt. Oxydat. v. Petroleum-KW-stoffen 1346*E. — Papierleim 1363*E. — Kunstharz 1478*E.
— u. **Burwell (A. W.)**, H_2 u. C dch. therm. Zers. v. KW-stoffen 2711*A.
Alpern (D.), Tutkewitsch (L.) u. **Besuglow (W.)**, Vegetativ-endocrines Syst. als Regulator d. intermediären Stoffwechsels. Rolle d. Adrenalins u. d. Schilddrüse in d. Regelung d. Kohlehydrat- u. Fettbestandteile d. Blutes 2789.
Alphen (J. van), 1 : 3 : 4-Oxdiazine. 4. Mitt. 173.
Alsberg (C. L.) s. Petree (L. G.); Sahyun (M.).
Alsberg (J.) s. Superheater Co.
Alsina (F. D.), Beziehh. zwischen d. Veränderr. d. Alkalireserve u. d. relat. Cl- u. Na-Geh. d. Blutes bei d. experimentell. Zerstör. eines Darmabschnittes u. beim Histaminshock 1022.
Alten s. Eckstein (O.).
Altenburg (J.), Herst. u. Verwend. d. Glykols 648. — Glycerin u. seine Verwend. 1238.
Alter (C. M.) u. **Mathers (F. C.)**, Chromierungsverss. 3062.
Alterhoff (W.), Öl- u. Fettflecke in Baumwollwaren 367.
Alterthum (H.), W als chem.-techn. Werkstoff 212, 784.
Altgeld (H.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
Althausen (T. L.) u. **Gunther (L.)**, Akute As-Vergift. 1429.
Altmann (E.) s. Neumann (B.).
Altpeter (J.), Gewinn. d. Nicotins u. Verwend. 794. — Heilmittel d. Chinolinreihe. 1. Mitt. 2-Phenylchinolin-4-carbonsäure u. ihre Derivv. 2697. — Gewinn. d. Anthracens u. Carbazols 3263.
Altschul (R.), Neues Verf. zur Zellfärb. 1567.
Alty (T.) s. Currie (B. W.).
Aluminium Co. of America, Archer (R. S.) u. **Fink (W. L.)**, Behandl. v. Al-Be-Legierr. 1585*A.
— u. **Bezzenberger (F. K.)**, Metallüberzüge auf d. Innenflächen v. Al-Gefäßen 3184*A.

Aluminium-Industrie-Akt.-Ges., Elektrolyt. Gewinn. v. reinem Al 1745* D.
—, **Weber (J.)** u. **Hauser (H.)**, Al 1977* A.
—, **Weber (J.)**, **Zeerleder (A. v.)** u. **Treadwell (W. D.)**, Elektrolyt. Gewinn. v. reinem Al aus Rohaluminium, Legierr. u. dgl. 3183* D.
Aluminium Solders Corp. of America u. **Geisel (K.)**, Lötmetall 1847* A.
Aluminium-Walzwerke Singen, Dr. Lauber, Neher Co. G. m. b. H., Befest. v. Metallfolie auf einer Unterlage 1746* Schwz.
Alvarez (J.), Verwend. d. Nitrocellulose in d. Lacklederindustrie 1498.
Amadori (M.), Kondensationsprodd. zwischen Glucose u. p-Anisidin 32.
Amaduzzi (L.) u. **Zanchi (C.)**, May-Smith-Effekt beim reinen S, beim Graphit u. bei S-Graphitgemischen 2154.
Amaldi (E.), Quantentheorie d. Ramaneffekts 1627.
— u. **Segrè (E.)**, Theorie d. Ramaneffekts 528.
Amanschulow (S.), **Arbusow (P.)** u. **Schurawlew (A.)**, Wird eine Sterilisat. d. Organism. dch. Anwend. einer durchschnittl. therapeut. Dosis „Naganol" (Bayer 205) bei trypanosomosen Kamelen (Su-Auru, Chop-Auru, Kapta) erreicht? 1560.
Amar (J.), Herkunft u. Bedeut. d. Zellfette 1417.
Amberg (K.), Biegefestigk. v. gehärtetem u. angelassenem Werkzeugstahl 1203.
Ambler (H. R.), App. für d. Analyse kleiner Gasmengen 2349.
Ambler (J. A.), Rk. zwischen Aminosäuren u. Glucose 414.
Ambros (O.) s. Winthrop Chemical Co.
Ambruster (H. W.), Insektenvertilg.-Mittel 1843* A.
American Aggregate Co. u. **Hayde (S. J.)**, Zementmörtelmm. 87* A.
American Bemberg Corp. u. **Hartmann (A.)**, Kupferseide nach d. Streckspinnverf. 3200* A.
American By-Product Machinery Co. u. **Maclachlan (A.)**, Düngemittel 1580* A.
American Can Co. u. **Robinson (J. E.)**, Kautschukmischsch. 2386* Can.
American Chemical Paint Co. u. **Gravell (J. H.)**, Beizen v. Metallen 1847* A.
American Cyanamid Co., Celluloseesterlsgg. 1229* F. — Vulkanisieren v. Kautschuk 2116* F.. — Schaumschwimmverf. 3181* E.
— u. **Buchanan (G. H.)**, Diammoniumphosphat 1575* A.
—, **Buchanan (G. H.)**, **Barsky (G.)** u. **Ashley (K. D.)**, Ca-Oxalat 2102* A.
— u. **Giles (I. V.)**, Aromat. Nitrile 1217* A.
— u. **Heuser (R. V.)**, Diphenylguanidin 2937* A.
American Doucil Co., Hilditch (T. P.) u. **Wheaton (H. J.)**, Basenaustauschende Verbb. 3174* A.
American Dry Cleaning Co. u. **Aydelott (J. T.)**, Trockenreinig. 79* Can.
American Machine and Foundry Co., Bleilegierr. 647* F. — Schutzüberzüge auf Metallen 1070* F. — Lötmetall 1345* Schwz.
— u. **Smith (F.)**, Metallüberzüge 1586* A.
American Magnesium Corp. u. **Bakken (H. E.)**, Reinig. v. Leichtmetallen 482* A.
American Maize-Products Co. u. **Daly (R. E.)**, Dextrose 1234* A.
American Metal Co., Kirmse (E.) u. **Schopper (W.)**, Austreiben v. As aus Erzen, Speisen u. dgl. 1745* A.
American Potash & Chemical Corp., Burke (W. E.) u. **Ropp (H. de)**, Konz. v. Salzsolen 472* A.
—, **Ritchie (C. F.)** u. **Gale (W. A.)**, Borax 2928* A.
American Rolling Mill Co., Murphy (A. F.) u. **Jones (W.)**, Behandl. v. Si-Stahl 932* A.
— u. **Tytus (J. B.)**, Beizen v. Eisen u. Stahl 216* Can.
American Sheet and Tin Plate Co., Porter (R.) u. **Whetzel (J. C.)**, Entrosten v. Eisen 484* Can.
American Smelting and Refining Co., Gonser (B. W.) u. **Haffey (C. W.)**, Reinigen v. Rohblei 2099* A.
— u. **Hills (F. G.)**, Arsenoxyd 621* A.
— u. **Moore (R. S.)**, Schutz v. Ofenziegeln v. zerstörenden Einflfl. 2716* A.
— u. **Teats (R.)**, Cd aus Pb-halt. Rohstoffen 2729* A.
American Steel Foundries, Hamilton (W. C.) u. **Sims (C. E.)**, Stahllegierr. 1846* A.
Amick (C. A.), Probleme für d. Textilchemiker 2741.
Amiesite Asphalt Co. of America u. **Mullen (C. A.)**, Straßenbelagm. 207* A.
— u. **Sadtler (S. S.)**, Straßenbaustoff 207* A.
Amme-Luther Werke Braunschweig der „Miag" Mühlenbau- u. Industrie-Akt.-Ges., Farb. Portlandzement 474* D.
Ammermann (E.) u. **Kornfeld (H.)**, Kornzerfall u. α-Ader. 1974.
Ammonia Casale S. A., Synthet. NH_3 1447* D.
Ammoniaque Synthétique et Dérivés (Soc. an.), NH_4-Salze 2237* F.
Amorós (N.), Fabricación del pan [3076].
Amrein (J. A.), Heilmittel gegen Leukorrhöe 327* Schwz.
Amshellin s. N. V. Industrieele Maatschappij Amshellin.
Amsterdamsky (E.), Vegetabil. Gerb. v. Eidechsenhäuten 118.
Amundsen (I.), Kälteerzeugungsverf. bei Anwend. eines akt., gasadsorbierenden Mittels 616* D.
Amy (L.) s. Bayle (E.).
Anable (A.), *50* Jahre Cyanidbehandl. 2725.
Anand (C.) s. Seth (J. B.).
Anastasiadis (L.) s. Guertler (W.).
Anchel (D.) s. Bogert (M. T.).
Andant (A.), Beziehh. zwischen chem. Konst. Absorpt. u. Fluorescenz d. Alkaloide 1896.
Anderegg (F. O.) u. **Hubell (D. S.)**, Geschwindigk. d. Hydratat. v. Portlandzementklinker 2715.
Anderegg (L. T.) u. **Hammer (B. W.)**, Proteolyse dch. Streptococcus lactis 314.
Andersen (A.) u. **Nightingale (E.)**, Prüf. auf Vitamin A in Margarine, Butter u. a. Fett-Nahrungsmitteln 1361.
Andersen (E. B.) u. **Asmussen (R. W.)**, Faradayeffekt bei wss. Lsgg. v. ein-einwert. Elektrolyten 144.

Andersen (P. S. R.), Aufnahme u. Kopieren v. Photographien u. Kinematographien in zwei Farben 2856*D.
Anderson (C. G.), Charlton (W.) u. Haworth (W. N.), Konst. d. Monoacetonglucose, Diacetonglucose u. d. davon abgeleiteten 3.5.6-Trimethylglucose u. 3-Monomethylglucose 2770.
—, Charlton (W.), Haworth (W. N.) u. Nicholson (V. S.), Konst. d. α- u. β-Diacetonfructose. Oxydat. Abbau d. davon abgeleiteten Monomethyl- u. Tetramethylfructose 2771.
Anderson (D. E.) s. Turner (R. G.).
Anderson (D. S.), Pflanzenkonservier. 2362*A.
Anderson (E. A.), Legier.-Wrkg. auf die erlaubte Faserspann. bei wellblechart. Zinkbedach. 1971. — s. New Jersey Zinc Co.; Peirce (W. M.).
Anderson (E. X.) u. Froemke (J. A.), Kernbldg. bei d. Kondensat. v. Dämpfen in nicht ionisierter, staubfreier Luft 1902.
Anderson (J. A.) s. Newton (R.).
Anderson (J. H.) s. Bowers (C. R.).
Anderson (L. C.), Tautomerie d. Oxytriarylcarbinole. 2. Mitt. 877.
Anderson (L. J.) s. National Metal and Chemical Bank Ltd.; Stephens (F. G. C.).
Anderson (M. B.) s. Anderson (R. J.).
Anderson (M. S.), Einfl. austauschbarer Basen auf die Eigg. d. Bodenkolloide 1578.
Anderson (P. J.) s. Bailey (E. M.); Morgan (M. F.).
Anderson (R.) s. Payne (W.).
Anderson (R. J.) [Fairmont], Wärmebehandl. v. Al-Legierr. 2253.
—, Hughes (G. E.) u. Anderson (M. B.), Ortsfester Herdofen mit offener Flamme zum Schmelzen v. Al u. Al-Legierr. 213.
Anderson (R. J.) [New Haven], Traubenpigmente. 3. Mitt. Anthocyane in Seibeltrauben 753. — Chemie d. Lipoide d. Tuberkelbazillen. 3. Mitt. Betreffend „Phthioic acid". Herst. u. Eig. dieser Säure 2057.
— u. Nabenhauer (F. P.), Traubenpigmente. 2. Mitt. Anthocyane in Clintontrauben 753.
Anderson (W.) s. Magee (H. E.).
Anderson (Wilhelm), „Mechan." Ionisat. v. Gasen dch. extremen Druck bei beliebig tiefer Temp. 837. — Bldg. d. O_3 in d. höchsten Atmosphärenschichten 1910.
Anderson (W. E.) s. Mc Amis (A. J.).
Anderson jr. (W. T.) s. Macht (D. I.).
—, Fraser (H. D.) u. Bird (L. F.), Transmiss. ultravioletter Strahlung dch. einen Quarzprismenmonochromator 2480.
Anderson-Born-Grover Mfg. Co. u. Thompson (A. R.), Sterilisier. v. Milch 1607*A.
Andes (J. E.), Einfacher, wirksamer Rückflußapp. für quantitat. Arbeiten 1714.
Ando (K.), Bedeut. d. Fe bei biolog. Oxydatt. 1. Mitt. Rolle eines Eisensalzes als Aldehydase 175; 2. Mitt. Rolle eines Eisensalzes als Oxydo-Redukase für organ. Substanzen 175.
Andrade (E. N. da C.), Molekularluftpumpen 3239.
André (A.), Leuchtende Emaillen 2491*F.
André (É.), Rationelle Verwert. d. Abfälle v. d. Ölbereit., Fabrikat. v. Aleuronmehlen als Nahrungsmittel 948.
— u. Canal (H.), Chem. Unters. d. Leberöls eines jungen männl. Hais (Cetorhinus maximus, Günner). Biolog. Bezieh. zwisch. d. Cholesterinen u. d. Squalen 2059. — Öle v. Seetieren, Unterss. über d. Öl v. Centrophorus granulosus, Müller u. Henlé. Vergleichende Studie d. aus d. Rogen, d. Leber d. Fötus u. d. Leber d. erwachsenen Tiere gewonnenen unverseifbaren Stoffe 2060.
André (H.), Therm.-isolierender Stoff 2355*F. — Elektr. Leiter mit hohem negativem Temp.-Koeff. 3047*D.
Andreasen (A. H. M.), Gültigk. d. Stokesschen Gesetzes für nicht kugelförm. Teilchen 976.
Andreassow (L.), Verteil. d. Trichloressigsäure zwischen W. u. organ. Lösungsmm. 550. — Über d. Rk. zwischen Dichloressigsäure u. Amylen 2175. — Rk.-Grenze d. Bldg. v. Trichloressigsäureamylester in Lösungsm.-Gemischen 2433. — Gleichgewicht zwischen Amylen u. Trichloressigsäure in nichtwss. Lösungsmm. 2875.
Andrejew (P.), Best. v. Bzn. u. Bzl. in d. Luft 1040.
— u. Gawrilow (A.), Colorimetr. Best. v. Terpentin in d. Luft 1041.
Andrejewa (N.) s. Bennewitz (K.).
Andress (K. R.), Röntgendiagramm d. nativen Cellulose 287. — Röntgendiagramm d. mercerisierten Cellulose 1787.
Andrew (A.), Fréedericksz (V.) u. Kazarnowsky (I.), Abhängigk. d. piezoelektr. Konstante bei Quarz v. d. Temp. 701.
Andrew (H. O.), Größte Tieftemp.-Verkokungsanlage d. Welt 239.
Andrew (J. H.) s. Iron and Steel Institute.
— u. Binnie (D.), Liquidus- u. Solidusbereiche handelsübl. Stähle 3059. — Löslichk. d. Fe- u. Mn-Sulfide im Stahl 3178.
Andrew (L. W.) s. Hammick (D. L.).
Andrew (R. L.), Kryoskop. Nachw. v. W.-Zusatz in Milch 363.
Andrews (A. I.), Eigg. einfacher Emailgläser 1339.
— u. Commons (C. H.), Pb-freies Gußeisenemail auf nassem Wege 2810.
Andrews (C. W.), Wassergas 3201*A.
— u. Brassert (H. A.), Wassergas 682*A. — Gemisch v. Wassergas u. Kokereigas 3201*A.
Andrews (E.) u. Schlegel (K. W.), Wasserstoffwechsel. 5. Mitt. Einfl. d. wechselnden Hydratat.-Grades auf d. Zuckerstoffwechsel 1027.
Andrews (J. C.) u. Keenan (G. L.), Bisher noch nicht beschriebene Form v. Tyrosinkrystallen 3129.
Andrews (J. T. R.) s. Richardson (A. S.).
Andrews (M. R.), Verdampf. d. Th v. W 269.
Andrews (T.), Hartfettindustrie. Ölverunreinigg. als Katalysatorgifte 233.
Andrews (W. S.), „Hypon", ein hypothet. Element u. eine mögl. Energiequelle d. Sterne 2969.
Andriessen (A.) s. Pummerer (R.).

Andrieux (J. L.), Elektrolyt. Herst. v. Metalloiden, Metallen, Legierr. 2498* F.
Andriska (V.), Formaldehyd als Desinfekt.-Mittel 1942.
Andronnikowa (N.) s. Teletow (I.).
Andrusiani (M.), App. zur Gewinn. v. A. aus d. Backofenschwaden 1357* E.
Andziol (A.) s. Witkowitzer Bergbau- u. Eisenhütten-Gewerkschaft.
Angarano (D.), Fermenti digestivi nella profilassi e terapia delle affezioni gastrointestinali dei bambini [1419].
Angel (F.), Gesteine v. südl. Großvenediger 1640. — Stubachit u. Stubachitserpentin v. Ganoz (bei Kals in Osttirol). Zum chem. u. physiograph. Studium v. Serpentinmineralien 3118.
Angel (G.) u. **Beck-Friis (C.)**, Elektrolyt. Freßschäden dch. Strombecken u. vagabundierende Ströme u. deren Verhüt. 1. u. 2. Mitt. 1953.
Angel (Gösta), Synthet. Edelsteine 2591.
Angelescu (E.), Gleichgew. zwischen 2 fl. Phasen. 5. Mitt. System: Anilin-Propionsäure-W. 1373; 6. Mitt. Syst.: o-Toluidin-Propionsäure-W. 1373.
Angeli (A.), Konst. u. Rkk. d. Diazohydrate 2322.
— u. **Jolles (Z.)**, Red. d. n. Diazohydrate 2323.
Angell (H. R.) s. Link (K. P.).
Angerer (K. v.) s. Abderhalden (E.).
Angerhausen (J.) u. **Schulze (G.)**, Eigelb-Margarine 949.
Angern (O.) s. Pfeiffer (P.).
Angevine (R. W.), Fettausscheid. 6. Mitt. Ausscheid. aus Thiry-Vellafisteln 1425.
Anghi (C. G.). Wrkg. d. „Y—O" auf d. Wachstum d. Geflügels 2929.
Anglada (J. P. G.), Färbevorr. 1350* E.
Anglo-Persian Oil Co., Auld (S. J. M.), Dunstan (A. E.) u. **Herring (P. H.)**, Cracken v. KW stoffölen 1614* A.
—, **Beale (E. S. L.), Coxon (G. H.)** u. **Dunstan (A. E.)**, Cracken v. KW-stoffen unter Druck 3092* A. * F.
Anglo-Scottish Beet Sugar Corp. Ltd. s. Wiese (H.).
Annicq (J.), Färbeverf. 2830* E.
Annis (L.), Einfaches Viscosimeterrohr 2348.
Anochin (P.) u. **Anochina-Iwanowa (A.)**, Vasomotor. u. sekretor. Rk. d. Speicheldrüse auf Einführ. v. Acetylcholin 1552.
Anochina-Iwanowa (A.) s. Anochin (P.).
Anode Rubber Co., Filtrieren v. Fll., die zum Koagulieren neigen 1229* F. — Kautschukschichten 2115* F. — Gegenstände aus wss. Kautschukdisperss. 2115* F. — Einseit. mit Kautschuk überzogene Gewebe 2517* F. — Durchsicht. vulkanisierte Kautschukgegenstände 2737* F.
—, **Eastman Kodak Co., Sheppard (S. E.)** u. **Beal (C. L.)**, Niederschlagen v. organ. Stoffen, bes. Kautschuk u. Celluloseester auf elektrophoret. Wege 1860* Can.
— u. **Klein (P.)**, Kautschukgegenstände aus wss. Disperss. 1231* E.
Anschütz (R.), A. Kekulé [2747].
Anselmino (K. J.), Harnbldg. in d. Froschniere. 16. Mitt. Wrkg. d. Coffeins auf d. O-Verbrauch d. Niere u. Mechanism. d. Coffeindiurese 445.
Anselmino (K. J.), **Eichler (O.)** u. **Schlossmann (H.)**, Einfl. d. Thyroxins auf d. Stoffwechsel überlebender Gewebe 58.
Ansingh (E. W.) s. Wielen (van der).
Anslow (W.), **Kennay** u. **Harold (K.)**. Konst. d. roten Isomeren d. Kreatininpikrats, d. d. Farbrk. v. Jaffé verursacht 745.
Anson (M. L.) s. Mirsky (A. E.); Northrop (J. H.).
Anthony (D. J.), Verwert. v. Schlachtabfällen 2953.
Anton (E.) s. Braun (J. v.).
Antoniani (C.) u. **Bonetti (S.)**, Anwend. d. Strychninmolybdänmeth. zur Best. v. P_2O_5 im Boden 3247.
— u. **Fonio (G.)**, Austausch d. Bodenphosphorsäure mit Arsensäure 3055.
Antony (W.), Weißfarben in d. Praxis d. Anstreichers. Betracht. aus d. Großhandel 1595.
Antoschin (S.), Düng.-Verss. im Gouvernement Wjatka 1577.
Antropp (W.) s. Kailan (A.).
Aoki (K.), Einfl. d. Corpus luteum auf d. N-Stoffwechsel 442. — Klin. u. exp. Untersss. über d. Wrkg. v. Chinin auf d. N-Stoffwechsel bei Hyperthyreoidismus 443. — Entgegengesetzte Wrkg. v. Insulin u. Adrenalin auf d. N-Stoffwechsel 588. — Einfl. v. Insulin auf d. N-Stoffwechsel bei d. Phlorrhizinglykosurie 588. — Einfl. d. Cholins auf d. N-Stoffwechsel u. auf d. Salzausscheid. im Urin 1176. — s. Matsumura (S.).
Aoyama (S.), Saponin d. Panax repens, Maxim. 3. Mitt. Zus. d. Panaxsaponins u. d. Panaxprosapogenins 1930.
Apfelbeck (H.), Systematik d. Kohlen 512.
Apfelböck (M.), Verwend. v. Flußspat im Gießereibetrieb. Entschwefel. 791.
Appareils et Evaporateurs Kestner, Nicht hygroskop. Gemische v. NH_4NO_3 u. $Ca(NO_3)_2$ 2810* F.
Appel (W. D.) u. **Bentzen (T. C.)**, Lichtechth. v. gefärbten Papieren 509.
Appenzeller (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Apuschkin (K.) s. Britzke (E.).
Aragones (E.), Weißes Papier aus Espartogras 2129* F.
Arakawa (S.) s. Itano (A.).
Arakawa (T.) s. Tokué (K.).
— u. **Sato (A.)**, Peroxydaserk. 6. Mitt. Unterscheid. d. Peroxydase- u. Oxydaserk. dch. d. „striat. Blutbild". 2. Mitt. 3042.
Araki (T.) u. **Miyashita (Y.)**, Bestandteile v. Zanthoxylum setosum, Hemsl. 2469.
Araki (Tsuruo) s. Aichi Uhren u. Elektrische Apparate Fabrik Akt.-Ges.
— u. **Matsuno (T.)**, Wasserbeständigk. v. Leim u. v. Caseinleim. 1. u. 2. Mitt. 1499.
Aranda (V. G.), Molybdate 21.
Arauner (E.), Feststell. d. Haltbark. u. Gärfähigk. v. Weinhefen 1863.
Arbatsky (I.), Verf. zur Kontrolle d. Zus. färbender Indicatormittel u. saurer oder alkal. Reagenzien 1716* D.
Arboledas (J. S.), Estado actual de nuestros conocimientos sobre el carbón [1371].

Arbusow (A.) u. **Arbusow (B.)**, Neue Meth. zur Darst. freier Radikale d. Triarylmethylreihe 1667.
Arbusow (B.) s. Arbusow (A.).
Arbusow (P.) s. Amanschulow (S.).
Archangelski (B.), Firnis u. Lacke aus Perillaöl 3072.
Archbold (H. K.), Physiologie d. Apfel. 8. Mitt. Methth., d. Trockengew. d. Apfelpulpa zu bestimmen 1087; 9. Mitt. Chem. Zus. reifer u. sich entwickelnder Äpfel u. d. Bezieh. zur Umgeb. u. zu d. Schnelligk. d. chem. Umwandl. bei d. Entw. 1088.
Archer (R. S.) s. Aluminium Co. of America.
Ardagh (E. G. R.) u. **Furber (C. M.)**, Entfern. v. Thiophen aus Bzl. u. neue Meth. zur Gew. v. thiophenfreiem Bzl. im Labor.-Maßstab 2177.
Arend (J. P.), Direkte Best. d. optimalen Hydriertemp. für bituminöse Kohlen 1244.
Arend (M.) s. Schönberg (A.).
Arends (B.) s. Ley (H.).
Arendt (H.), Atemschutz in d. Glas- u. keram. Industrie *1919* bis *1929* 2588.
Arens (H.) u. **Eggert (J.)**, Schwärz.-Flächen zweier gering empfindl. Emulss. 2138. — Wachstum d. kolloiden Ag in Gelatineschichten 2856.
Arijewitsch (A.), Tl-Acetat bei Haarpilzerkrankk. d. Kinder 190.
Arima (J.), Konst. d. Nodakenins, eines neuen Glykosids v. Peucedanum decursivum Maxim. 2. Mitt. 752.
Arkel (A. E. van) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
— u. **Boer (J. H. de)**, Chem. Bind. als elektrostat. Erschein. 2. Mitt. 253; 3. Mitt 254; 4. Mitt. 254; 5. Mitt. 254; 6. Mitt. 254; 7. Mitt. 525.
Arkel (C. G. van), Nephelometr. Wertbest. v. Pepsin 3042.
Armand (G.) s. Hugh (W. E.).
Armour (R. W.) u. **Ludlam (E. B.)**, Photochem. Gleichgew. zwischen H_2, Br_2 u. HBr 2018.
Armstrong (D.) s. Steel Bros. & Co.
Armstrong (E. F.) u. **Hilditch (T. P.)**, 7. Bericht d. Kommiss. für Kontaktkatalyse. Enzymkatalysatoren 3155.
Armstrong (H. E.), C. Moureu, Nachruf 1761. — W. H. Perkin 2857.
Armstrong (J.), Carbonisation technology and engineering [823].
Armstrong (L. G.), Best. v. Sb im Handelsarsen 2481.
Armstrong (P. A. E.), Rost-, säure- u. hitzebeständige Eisenlegierr. 646*A.
Armstrong Cork Co. u. **Claxton (E.)**, Linoleum 238*E.
— u. **Vogt (C. C.)**, Wärmeisoliermm. 1836*A.
—, **Vogt (C. C.)** u. **Pieper (E. J.)**, Wärmeisoliermm. 1836*A.
Arnal (T. G. y), Reagens auf die Ionen d. K, NH_4, Rb u. Cs 609.
Arnall (F.), Nitrierr. 1. Mitt. Chem. Analyse d. Anilide 986.
— u. **Lewis (T.)**, Nitrierr. 2. Mitt. Nitrier. d. Anilide 986.
Arnaudi (C.), Pilze d. Gorgonzola. 2. Mitt. 1606.
Arnd (T.) s. Tacke (B.).
Arndt (F.), Kurzes chem. Praktikum für Mediziner u. Landwirte [2234].
Arndt (K.), Herst. u. Verwend. v. Leichtmetallen 2496.
Arnfeldt (H.) s. Bjurström (T.).
Arnold (G.), Caseinemulss. als Bindemittel für Fassadenfarben 1223.
Arnold (K.) u. **Rosenmund (K. W.)**, Repetitorium d. Chemie [3].
Arnold (L. K.), Flaschenschüttelapp. 2480.
Arnold Print Works, Veredeln v. Baumwollgeweben 2606*F.
Arnoldi (W.), Wrkg. d. Morphiumderiv. Laudanon auf d. Stoffhaushalt bei verschiedener Kost 1939.
Arnould (M.), Lücken d. Papierfabr. 672.
Arnst (J.), Tiegelhalter 1952*D.
Arnstein (H.), A. in d. Industrie u. als Brennstoff 1357.
Arny (H. V.) u. **Dimler (M. C.)**, Milchsäureproben 3044.
—, **Vener (B.)** u. **Jayne (L. C.)**, FeJ_2-Sirup u. die offizinellen HJ-Präpp. 1950.
Aron (M.) s. Courrier (R.).
Arpin (M.), Physikal. u. chem. Verff. d. Mehlbehandl. 1087.
Arrhenius (O.), Phosphatfrage. 1. Mitt. Phosphatgeh. d. Bodens u. Phosphorsäuredüng. 1578; 2. Mitt. Phosphatanalyse 2094.
Arrhenius (S.) s. Hoff (J. H. van't).
Arsdel (W. B. van) s. Brown Co.
Arsem (W. C.) s. Commercial Solvents Corp.
Arsenjewa (A.), Einfl. d. Röntgenlichtes auf d. Absorpt.-Spektra d. Alkalihalogenidphosphore 2645. — s. Joffé (A. F.).
Arsonval (D') F. Bordas s. Bordas (D'A. F.).
Artifil-Veredelungsgesellschaft m. b. H., Platner u. Schrumpf, Behandeln v. Kunstseidefäden 674*F.
Artom (C.), Wrkg. v. Elektrolyten auf d. Oberflächenspann. v. Isoamylalkohol 16.
Árvay (A. v.), Grundumsatz u. spezif.-dynam. Wrkg. nach Nebennierenentfern. bei Ratten 315. — Wrkg. v. Thyroxin u. Präphyson nach Thyreoideaexstirpation u. bei Avitaminose 315.
Arvey Mfg. Co. u. **Hawley (J. B.)**, App. zur Herst. v. Pappetafeln usw. 237*A.
Arvin (J. A.) s. Carothers (W. H.).
Arzoomanian (S.) s. Jones (W. S.).
Arzybyschew (S.) u. **Parfianowitsch (I.)**, Wärmeleitvermögen d. Eises 2160.
Asagi (Y.) s. Shibata (R.).
Asano (M.) s. Wieland (H.).
Ascher s. Ruff (O.).
Ascher (M.) & **Co. G. m. b. H.**, Warnungsfarbe aus rückbildenden Pigmenten 1477*D.
Aschermann (G.), Gasdichtes Einschmelzen v. Metallen in Glas 1196. — Elektr. Eigg. d. Gläser 3175.
Aschheim (S.) s. Zondek (B.).
Aschmarin (P.) u. **Martinson (E.)**, Verhältnis: Säure-Base im Organismus u. Tätigk. d. Magendarmtraktus. 1. Mitt. Verhältnis: Säure-Base beim Menschen nach Entfern. d. Magens 2216.
— u. **Ponomarew (A.)**, Konz. v. antitox. Serien 2222.

Ashcroft (E. A.), Behandl. Sn-halt. Stoffe 3182* E.
Ashdown (A. A.) s. Staudinger (H.).
Asher (L.) u. **Meier (H.)**, Physiol. d. Drüsen. 118. Mitt. Beeinfluss. d. Harnabsonder. dch. d. Leber 3024.
— u. **Scheinfinkel (N.)**, Antagonist. Nerven. 37. Mitt. Unterss. über die zeitl. Erreg.-Verhältnisse unter d. Einfluß v. sympath. u. parasymphat. Giften 1177.
— u. **Scheuchzer (W. H.)**, Physiol. d. Drüsen. 116. Mitt. Respirator. Stoffwechsel bei Arbeit im Normalzustande u. bei Behandl. mit Adrenalin 443.
— u. **Zimmermann (F.)**, Physiol. d. Drüsen. 114. Mitt. Aktivier. d. Adrenalins dch. Thyroxin 3231.
Ashley (K. D.) s. American Cyanamid Co.
Ashton (F. W.) s. Lerch (W.).
Ashworth (A. A.), App. zur fraktion. Vakuumdest. 1715.
Ashworth (R. W.), Automat. Filtriervorr. 2348.
Askania-Werke Akt.-Ges. vorm. Centralwerkstatt Dessau u. Bamberg (C.), Vorr. zur Best. v. Staubmengen in Gasströmen 244* D. — Vorr. zur Best. d. CO_2-Geh. v. Rauchgasen 3095* D.
Askew (H. O.) s. Easterfield (T. H.).
Askey s. Elgin (J. C.).
Asmussen (R. W.) s. Andersen (B. E.).
Asphaltfabrik Rudow Dr. Ing. Wilhelm Schliemann Akt.-Ges., Desinfektionsmittel aus Monochlorxylenolgemischen od. deren Lsgg. in W. 327* D.
Aspits (J.) u. **Kadils (P.)**, Verwend. d. N-halt. Kunstdünger 2596.
Assada (M. E.) s. Charbonneau (A.)
Assael (M.), Verf., Kinobildern auf d. Projektionsschirm d. Aussehen v. Schmelzfarbenbildern zu geben 2632* F.
Assarsson (G.) u. **Sundius (N.)**, Konst. d. hydratisierten Portlandzements 2490.
Assenraad (J. D. B. H. van), Harnstoffretent. u. Best. d. Harnstoffgeh. v. Blut 919. — p_H-Best. in d. Pharmazie, bes. mit d. Membrancolorimeter mit Membranindicatoren v. Wulff. 2. Mitt. 199. — s. Duyster (M.).
Assonow (W.), Fossile Kohlen d. Gouvernements Rjasan [2656].
Astier s. Dubrisay (R.).
Aston (F. W.) s. Rutherford (E.).
Aston (G. H.) s. Rutherford (E.).
Aston (J.), Neues Byersverf. für Schweißeisen 1737.
Åström (A.), Aerosole u. ihre Adsorpt. mittels fester Adsorbentien 2870.
Astruc u. Castel, Wirk. d. drei großen Kälteeinbrüche auf die chem. Zus. d. Weine 1085.
Asundi (J. W.), Analyse d. Schwing.-Quanten in d. roten Cyanbanden 2306.
Asundi (R. K.) s. Johnson (R. C.).
Atack (F. W.), Glasähnl. Polymerisat.-Prodd. 2813* F.
—, **Elworthy (R. T.)** u. **Turner jr. (F. M.)**, Chemists year book *1929* [252].
Atanasof (C.), Anwend. d. Ephetonin-Merck bei d. rectalen Avertinnarkose 325.
Aten (A. H. W.) u. **Boerlage (L. M.)**, Best. d. Leitfähigk. v. Elektrolyten mit Wechselstrom niedriger Frequenz 3165.
Aten (A. H. W.), **Boerlage (L.)** u. **Cannegieter (D.)**, Verwend. v. Elektronenröhren bei elektrochem. Mess. 2227.
— u. **Lulofs (W.)**, Elektr. Pasteurisieren oder Sterilisieren v. Fll., bes. v. Milch 1360* F.
Athanasiu (G.), Einfl. d. Temp. auf die photogalvan. elektromotor. Kräfte 3107.
Atkin (W. R.) s. Mc Candlish (D.); Thompson (F. C.).
— u. **Thompson (F. C.)**, Säure in vegetabil. gegerbtem Leder 3202.
Atkins (W. R. G.) u. **Poole (H. H.)**, Uranyloxalat-Meth. zur Photometrie d. Tageslichts u. ihre photoelektr. Eichung 2581. — Die photochem. u. photoelektr. Mess. d. Strahl. einer Hg-Dampflampe 2582.
Atkinson (R. B.) s. Thompson (M. de K.).
Atkinson (R. d'E.) u. **Houtermans (F. G.)**, Aufbaumöglichkeit d. Elemente in Sternen 1130. — Umwandl. d. leichteren Elemente in Sternen 1130.
Atlantic Coast Fisheries Co. u. **Taylor (H. F.)**, Konservier. v. Nahrungsmitteln 2521* E. — Konservieren v. Fischleber 2741* E.
Atlas Powder Co., Überzugsmm. 2834* F.
— u. **Creighton (H. J.)**, Elektrolyt. Red. v. Zuckern zu Alkoholen 1215* A.
Atmospheric Nitrogen Corp., u. **Coxon (T.)**, $(NH_4)_2CO_3$ 1957* Can.
— u. **Dely (J. G.)**, Gasreinigung 1195* Can.
— u. **Kniskern (W. H.)**, NH_3 2237* A.
—, **Slade (R. E.)** u. **Gordon (K.)**, NH_3-Synthese 1956* Can.
Atsuki (K.), Celluloseindustrie in Japan 1873.
— u. **Ishiwara (M.)**, Verester. v. Cellulose u. Celluloseestern. 3. Mitt. Einfl. d. Nitrier.-Temp. auf die Eigg. d. Cellulosenitrats 1788.
— u. **Kubo (F.)**, Auslaugen v. Holz mit Mg-Ca-Bisulfitlsg. 1990.
Atterer (M.) s. Schmidt (E.).
Aub (J. C.) s. Albright (F.).
—, **Bauer (W.)**, **Heath (C.)** u. **Ropes (M.)**, Ca- u. P-Stoffwechsel. 3. Mitt. Einfl. d. Schilddrüsenhormons u. v. Schilddrüsenerkrank. 3025.
Aubel (E.) u. **Cahn (T.)**, Rolle d. P im Stoffwechsel d. Kohlehydrate im Muskel 2693.
— u. **Genevois (A.)**, L'état actuel de la question des ferments [896].
Aubel (E. van), Viscosität v. Ä. bei tiefen Tempp. 273. — s. Haas (W. J. de).
Aubert (H.) s. Litarczek (G.).
Aubert et Duval Frères, Behandeln v. Eisen u. Stahl 480* E. — Härten eiserner Gegenstände 1976* Schw.
Auclair (J.), Betrieb v. Gaserzeugern für Lastwagen 1877.
Audibert (E.), Mechanism. d. Kohlenverkok. 957. — Zur Kenntn. d. Methanolsynth. 1245. — Entzünd. schlagender Wetter dch. Grisoudynamite u. Grisounaphthalite 1615.
— u. **Raineau (A.)**, Wrkg. v. Eisenkatalysatoren auf Mischsch. v. CO u. H_2 2529.
Audubert (R.) s. Soc. Anon. des Procédés R. Audubert.
Auer (L.), Verf., um physikal. Eigg. v. ungesätt. C-Verbb. enthaltenden isokolloid. Prodd. zu ändern 464* Schwz. — Behandl. künstl. oder natürl. Kolloide oder Isokolloide, die ungesätt. C-Verbb. enthalten

2126* Aust. — Herst. plast. MM. unter Ausscheid. ungesätt. C-Bindd. 2128. — Formbare MM. aus ungesätt. Fetten oder Ölen 2131*F. — Verwend. veredelter Öle zur Faktisherst. 2516.
Auerbach, Beurteil. kaltlösl. Quebrachoextrakte 2291.
Auerbach (E. B.) s. Akt.-Ges. für Kohlensäure-Industrie.
Auerbach (J.), Zers. v. Cl-Bleichlaugen 1096, 2741.
Auerbach (M.), Chlorung v. Betriebswässern, bes. v. Gerbereiwässern 82, 619. — Best. d. Unverseifbaren in Ölen u. Fetten 108. — Über Fettlicker unter bes. Berücksichtig. lecithinhalt. Präpp. 2288. — Eigenart. Verfälsch. v. Palmöl 2740.
Auerbach (R.) s. Chromoplate Inc.
— u. **Steinhorst (W.),** Metallüberzüge 1978*E.
Aufhäuser, Behandl. u. Bewert. v. fl. Brennstoffen 1110.
Aufrecht, Unterscheid. v. gepreßter u. extrahierter Kakaobutter 108.
Auger (L.) s. Jung (L.).
Auger (P.), Theorie d. photoelektr. Effekts 700. — Räuml. Verteil. d. Anfangsrichtung v. Photoelektronen 2149.
— u. **Skobelzyn (D.),** Über die Natur d. durchdringenden Höhenstrahl. (kosmischen Strahl.) 2299.
Augustin (H.), Ortsbewegl. Hempelgeräte für die techn. Gasanalyse 1715.
Augustin (J.), Neue Materialien f. Kosmetica 69. — TiO_2 als Ersatz für ZnO 602. — Für welche Creme eignen sich Al-Tuben? 910. — Fl. Seifen zu verschiedenen Zwecken 1094. — Stark desinfizierende Zahnpasten u. Mundwässer 1323. — Parfümier. d. Puder 1356. — Materialien für Pudergrundkörper 1429. — Kosmet. u. medizin. Zusätze zu Hautpudern. Puder für verschiedene Zwecke 1823. — Färb. d. Puder 1942. — Einfl. d. Füllm. auf die Widerstandsfähigk. d. Al-Tuben 2497. — Konservier. zersetzl. Kosmetika 2518. — Lösungsm.- oder Emulgatorseifen? 3079. — Erleichterte Herst. v. geruchschwachen u. haltbaren Lösungsm.-Seifen 3195.
Augustine (D. L.) s. Hall (C. M.).
Auhagen (E.) s. Windaus (A.).
Auld (S.) s. Anglo-Persian Oil Co.
Auler (H.), Schmerzbehandl. mit Titretta analgica 451.
Ault & Wiborg Co. u. **Mc Leod (E. H.),** Eisenfarbstoff 2734*A.
Auméras (M.), Ionengleichgeww. 3. Mitt. Gleichgew. zwischen CdS u. HCl 530.
Auribeau (D'), Dch. flüchtige Lösungsmm. gewonnene Extraktöle 1355.
Austerweil (G.), Borneol 1072*E., 1592*F. — In W. l. Pinenderiv. 1471*D. — Cymol 1526.
Austerweil (P.) s. Magat & Cie.
Austin (R. W.), Nicht gefrierende Feuerlöschfl. 1837*A.
Austin (V. T.) s. Myers (H. B.).
Austin (W.) s. Bailey (F. T.).
Austin (W. C.) s. Boyd (T. E.).
Austin (W. E.) s. Stein Fur Dying Co.
Australine Color Transformers Proprietary Ltd., Verf. zum teilweisen Abziehen gefärbter Gewebe 2108*F.
Autogen Gasaccumulator-Akt.-Ges., Sicherheitsm. für Acetylenbehälter 3091*D.
Autogen-Gasaccumulator Krükl & Hansmann Ges. m. b. H., Synthet. NH_3 u. HNO_3 aus Naturgas unter Gewinn. v. He 2709*D.
Auty (C. M.) u. **Donald (M. B.),** Behandl. d. Feinguts auf d. Werken „T", „U" u. „V" 469. — Lösen auf d. Werk „Y" 470.
Auwers (K. v.) u. **Bergmann (F.),** Relat. Haftfestigk. organ. Radikale 1675.
— u. **Cauer (E.),** Δ^1- u. Δ^2-Pyrazoline 573.
— u. **Harres (L.),** Konst. d. Maleinsäuren 983. — Best. d. Konfigurat. raumisomerer Äthylenderivv. 2034. — Spektrochemie aliphat. Nitroverbb. 2414.
—, **Schaum (K.), Mauß (H.)** u. **Scheidt (E. A.),** Isomerie d. Methyldiphenylpyrazole 998.
Auwers (O. v.), Krystallstruktur u. Ferromagnetismus 269. — Magnet. Messungen an Fe-Be-Legierr. 788.
Avdalian (D.) u. **Gapon (E. N.),** Härtungsprozeß v. Portlandzement 3246.
Avenati-Bassi (B.) u. **Bravo (G. A.),** Mikroskop. Unters. vegetabil. Gerbstoffe im polaris. Licht. 2. Mitt. 1616.
Averett (A. E.) s. General Electric Co.
Avery (H.), Insulinfettatrophie, eine traumat. atrophierende Panniculitis 58.
Avery (S.), C- u. H-Best. unter Anwend. einer Metallröhre 612.
— u. **Maclay (W. D.),** Die isomeren $\alpha.\beta$-Diphenylglutarsäuren 2326.
Avondo (M.), Concimi chimici [1964].
Awbery (J. H.) s. Griffiths (E.).
Awdalian (D.) u. **Gapon (E.),** Erhärt. v. Portlandzement 927.
Awgustinik (A.) s. Alexejewski (E.).
Awsejewitsch (G.) s. Shukow (J.).
Axelrod (A.), Käsebereit. 2276*E. — Yoghurtherst. 2956*F.
Aycock (R. V.) s. Refinoil Mfg. Corp.
Aydelott (J. T.) s. American Dry Cleaning Co.
Aye (D.), Narkot. Extrakte d. D. A.-B. *6* 2232.
Aykroyd (W. R.) u. **Roscoe (M. H.),** Vork. v. Vitamin B_2 in Nahr.-Mitteln 1813.
Ayres (E. E.), Amylalkohole aus d. Pentanen 2935.
Ayrton (M.) u. **Silcock (A.),** Wrought iron and its decorative use [1466].
Azambuja (L. d'), Struktur d. Sonnenchromosphäre 278.
Azami (K.) s. Kita (G.).
Azote (L') Inc. u. **Blake (F. C.),** H_2 621*A.

Baader, Best. d. Alter.-Neig. v. Isolier- u. Dampfturbinenölen 1881. — Best. d. Verteerungszahl in Transformatoren- u. Schalterölen 2621.
Baader (E. W.), As-Vergiftt. bei d. Schädlingsbekämpf. mit Flugzeugen 1953.
Baars (E.), Überspann. bei elektrolyt. Bldg. d. H_2 1779.
Babasinian (V. S.) u. **Jackson (J. G.),** Mononitro- u. Dinitrothiophene. 2. Mitt. Unters. d. Dampfdrucke 1411.

Babb (M. F.), Einfl. v. C_2H_4 auf d. Geh. v. Sellerie an Vitamin B 1358.
Babbitt (J. D.), Kernschwimmen 1975.
Babcock (H. D.), Konst. v. O 382.
Babes (T.) s. Mezzadroli (G.).
Babor (J. A.), General chemistry; a textbook for college students [2530].
— u. **Lehrmann (A.)**, Laboratory manual in general college chemistry [2586].
Baborovsky (J.), Ionenhydratat. 1628.
Babski (E.), Sodaeinfl. auf d. Sekretionstätigk. d. Magendrüsen 907.
— u. **Eidinowa (M.)**, Motor. Tätigk. d. Dünndarms. 2. Mitt. Einfl. d. Darmdrüsensaftes auf d. motor. Funktion d. Dünndarms 2474; 3. Mitt. Cholineinfl. auf d. motor. Funktion d. Dünndarms 2474.
Bach, Einfacher Extraktionsapp. für Fll. 1714.
Bach (H.), Für Trinkwasserchlor. 618. — Unschädlichmach. v. Abwässern aus Rübenzuckerfabriken 619. — Einfacher Extraktionsapp. für Fll. 1433. — Abwasserunters. 3. Mitt. Äußere Beschaffenh. d. Abwassers, Temp., Farbe, Durchsichtigk., Geruch 2925.
Bach (R.), Röntgenograph. Unters. d. Krystallstruktur v. Fe 1131.
Bache (W. A.), Labor.-H_2S-Abzug 2226.
Bachem (A.) u. **Kunz (J.)**, Durchgang v. ultraviolettem Licht dch. menschl. Haut 2217.
Bachem (C.), Sammelreferat aus d. Pharmakologie (Januar bis März *1929*) 2218; (April bis Juni *1929*) 3161.
Bachmann (W.), Al-Verbb. 85*E.
Bachmetjew (E.), Mechan. Eigg. v. Duralumin in Abhängigk. v. d. Deformat. im Alterungsprozeß 784.
Bachrich (L.), Trocknen v. Holz 1370*Schwz.
Bachstein (H.) u. **Leffer (L. G.)**, Weiche Seifen 671*A.
Bachulin (M.), Torfdüng. [2495].
Bachurow (W.), Trocknungs-(Calcinier-)Vorrichtt. in Sodafabriken 2927.
Back (E.) u. **Joos (G.)**, Ergebnisse u. Anwendd. d. Spektroskopie. Zeemaneffekt. Ramaneffekt. [1383].
Backer (H. J.), Formylmethionsäure u. Formylbrommethionsäure 1522. — Synthth. d. Brommethionsäure 1646. — Einfache Darst. d. Methionsäure 2034.
Backhaus (A. A.), Glasplatten verlängern die Lebensdauer v. Dest.-Kolonnen 1722.
Backhurst (I.) s. Cox (H. L.).
Backman (A.) s. Bergman (G. K.).
Bacsa (J.), Sammlerelektroden 201*E. — Herst. v. Ni- u. Co-Oxydelektroden für alkal. Sammler 2090*D.
Badanes (B. B.), Mg. Lösungsm. bei Nephrolithiasis u. Hilfsm. zur Vorbeug. v. Zahnsteinbldg. 192. — Einfl. v. Seife in Zahnputzmitteln auf die Gewebe d. Mundhöhlen 1179. — Bezieh. d. P zum Ca-Stoffwechsel 2341.
Badarelli (M.-L.), Waschen u. Entschwefel. d. Viscose 2617.
Baddiley (J.) s. British Dyestuffs Corp.
Bader (J.) s. Goldschmidt (S.).
Bader (M.), Betrachtt. über einige Verff. in d. Färberei 1076. — Durand & Huguenin Akt.-Ges.
Bader (M.), Sunder (C.) u. **Durand & Huguenin Akt.-Ges.**, Feste beständige, wasserl. Abkömmlinge v. Küpenfarbstoffen 2381*D.
Badger (R. M.), Flammenfluorescens u. Auslösch. v. Fluorescenz in Gasgemischen bei hohem Druck 1382.
— u. **Cartwright (C. H.)**, Reines Rotat.-Spektrum d. NH_3 1775.
Bado (A. A.), In Zement- oder Kalkmörtel eingebettete Bleiröhre 3250.
Badstöber (P.), Dysphagin in d. Hals-, Nasen- u. Ohrenheilkunde 1426.
Badstübner (W.) s. Stollé (R.); Trautz (M.).
Bächle (O.) s. Konrad (E.).
Bäcklin (E.), Hypothese v. Eddington u. Ladung d. Elektrons 524.
Bäckström (S. M.) s. Platen-Munters Refrigerating System Aktiebolag.
Bähr (K.) s. Ziegler (K.).
Bähr (O.) s. Bauer (K. H.).
Bährner (V.), Zementfestigk. u. Wasserzementfaktor 86.
Baeke (M.), Stahllegierr. 1069*Schwz.
Baensch (W.) u. **Finsterbusch (R.)**, Therapeut. Anwendungsmöglichkk. v. Kathodenstrahlen (ihre physikal. u. biolog. Grundlagen) 2217.
Bär (G. F. J. M.), Ca-Best.-Verff. nach Clark u. nach de Waard mit Modifikationen u. Vergleich. d. nach beiden Methoden erhaltenen Ergebnisse 198.
Baer (J.), Faktis 2117*E. — Wachsart. Körper 2942*Schwz. — Kautschukähnl. Stoffe 2944*E. — Elast. kautschukart. Körper 2944*Schwz.
Baermann (G.) u. **Smits (E.)**, Plasmochin. 2. Mitt. 596.
Bärner (J.) s. Brehmer (W. v.).
Bäumler (R.) s. Fischer (H.).
Bäurle (A.) s. Stollenwerk (W.).
Bag (A.), Vorbereit. d. Ni-Katalysators für die Ölhärt. 2276. — Hydrier. v. polymerisierten u. oxydierten Ölen 2521.
Bagasse Products Corp. u. **Roza sr. (J. J. de la)**, A. aus Zuckerrohr 1235*A. — Weißer Papierstoff 1496*A.
Baggesgaard-Rasmussen (H.) u. **Martins (I.)**, Ionisat.-Konstante d. Kodeins 2705.
Baguley (N. G.) s. Courtaulds Ltd.
Bahr (H.), Gasförm. Kontaktgifte u. ihre Entfern. dch. Ultrareinig. aus Gasmischsch. 2709. — Verh. v. Wassergas an verschied. Kontakten, Gleichgew. $6\,CO_2 + C_6H_6 \rightleftharpoons 12\,CO + 3\,H_2$ 3263.
Bailar (J. C.), „Nonsplash"-Waschflasche 2912.
Bailar jr. (J. C.), Experiment zur Demonstrat. d. Gesetzes d. multiplen Proportionen 2745. — s. Gomberg (M.).
Bailey (C. H.), Kleber 1487. — s. Ferrari (C. G.); Hayes (H. K.); John (J. L. S.).
Bailey (C. R.) s. Wilcox (K. W.).
Bailey (E. M.) u. **Anderson (P. J.)**, Chem. Analysen v. Tabak aus N-Böden 2388.
—, **Nolan (O. L.)** u. **Mathis (W. T.)**, Entnicotinisierter Tabak 2388.
Bailey (F. T.) u. **Austin (W.)**, Bleiweiß 1748*A.
Bailey (R. O.) s. Oneida Community Ltd.
Baillaud (J.), Konferenz über d. O_3 u. d. Absorpt. d. Atmosphäre 1141.
Baily (T. F.), Ferrosilicium 2729*A.

Bain (W. A.), Wrkg. v. Adrenalin u. gewisser Pharmaka auf d. isolierte Schaltierherz1553.
Bainbridge (K. T.), Nachforsch. nach d. Element 87 mittels Kanalstrahlenanalyse 2745.
Baines (H.), Chemie d. Fixierbads 1500. — Volumetr. Best. v. Ag in Ggw. v. Halogeniden u. Cyaniden 3166.
Bair (G. J.) s. Shaw (J. B.).
Baïsoiu (D.) s. Theohari (A.).
Bajandurow (B.) s. Popow (N.).
Bakelite (La), Härten v. künstl. Harzen 1480*F.
Bakelite Corp., Platten aus plast. Material 2515*F.
— u. **Bender (H. L.)**, Phenolharze 2112*E.
— u. **Miller (G. W.)**, Phenolharze 1479*A.
— u. **Nash (C. A.)**, Plast. M. 2834*A.
—, **Redman (L. V.)** u. **Turkington (V. H.)**, Phenolharzmisch. 1480*A.
— u. **Schmidt (J. H.)**, Künstl. Harze 497*E.
— u. **Weith (A. J.)**, Phenolkondensationsprodd. 937*A.
— u. **Wightman (G. E.)**, Herst. v. mit Harz imprägniert. Platten 1228*A.
Bakelite Ges., Harnstoff-Formaldehydkondensat.-Prod. 499*E. — s. Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. A.-G.
Bakelite Ltd., Röhren u. Platten aus Glimmer 2515*F. — s. Crump (J. W.).
Baker (C. C.), Rösten u. Konservieren v. süßen Kartoffeln u. dgl. 1490*A.
Baker (C. M.), Petriebswasserversorg. u. Abwasserverwert. 1193.
Baker (E. A.), Bldg. d. latenten Bildes 2137.
Baker (E. M.), Automat. Plattierungsmaschine 644. — s. Pinner (W. L.).
—, **Herzig (A. J.)** u. **Parke (R. M.)**, Beschleunigte Korros.-Verff. für Überzüge d. Fe-Phosphatart 2259.
— u. **Pettibone (E. E.)**, Graph. Schnellmethode zur Berechn. v. Fragen d. Dest. mit W.-Dampf 615.
Baker (F.) Co., Vitapack Corp. u. **Zucker (R. D.)**, Nährmittel 3076*Can.
Baker (H. B.), Durchführ. d. intensiven Trockn. 2077.
Baker (J. L.) s. Ward (T. J.).
—, **Ward (T. J.)** u. **Hulton (H. F. E.)**, Zeitpunkt d. Infekt. in Brauereiwürzen u. Bier 2612.
Baker (J. W.), Mechanismus d. tautomeren Umlager. u. die Wrkg. d. Struktur auf Beweglichk. u. Gleichgewicht. 4. Mitt. Weitere Tatsachen bezügl. d. Mechanism. d. Säurekatalyse bei d. Mutarotat. d. N-Derivv. d. Tetraacetylglucose 984.
Baker (R. B.) u. **Reid (E. E.)**, Wrkg. d. S auf n-Heptan u. n-Butan 280. — Claisensche Esterkondensat. mit Thiolessigsäureäthylester 283.
Baker (W.), Substst., d. sich v. d. Anhydrocatechintetramethyläthern ableiten 1685.
—, **Pollard (A.)** u. **Robinson (R.)**, Synthet. Verss. in d. Isoflavongruppe. 5. Mitt. Neue allgemeine, zur Synth. v. Derivv. d. 7-Oxyisoflavons anwendbare Meth. 1541.
Bakeries Service Corp., Patterson (C. J.) u. **Harrel (C. G.)**, Brot 1752*A.
Bakes (W. E.) s. Thaysen (A. C.).
Bakken (H. E.), Sehr reines Mg mittels Sublimat. 1205. — s. American Magnesium Corp.
Bakker (C. J.), Zeemaneffekt im Spektr. d. ionisierten N 1772.
— u. **Zeeman (P.)**, Magnet. Aufspalt. im Spektrum d. ionisiert. Kr 2861.
Bakunin (M.), A. Piutti 2529.
Balaban (I. E.), 3.4-Methylendioxyphenylarsinsäure 869. — s. May & Baker Ltd.
Balandin (A.), Theorie d. heterogenen katalyt. Rkk. Multiplettthypothese. Modell d. Dehydrierungskatalyse 378. — Spaltungsrkk. b. d. Hydrierungskatalyse in Ggw. v. Ni. Rolle d. Katalysators in d. heterogenen Katalyse 692. — s. Zelinski (N.).
Balarew (D.) u. **Kaischew (R.)**, Neuart. Entwässer. 1636.
Balaš (F.) u. **Brzák (J.)**, Herst. v. akt. Sandaracopimarsäure 990. — Isomerisier. u. katalyt. Hydrier. d. Sandaracopimarsäure 1289.
— u. **Hazuková (R.)**, Oleosylvinsäure 2183.
Balaschew (L.) s. Levitzky (A.).
— u. **Lewinski (W.)**, Anwend. mathemat. Methth. bei d. Bearbeit. d. Ergebnisse v. Düngungsverss. 2360.
Balavoine (P.), Beobachtt. über d. Eis 1641.
Balch (R. T.) s. Browne (C. A.).
— u. **Keane (J. C.)**, Regulier. d. Saturationsvorganges 1481.
Baldeschwieler (E. L.) u. **Cassar (H. A.)**, Neues Petroleum Nebenprod. Octansulton 3119.
Baldwin (J. T.), Additive Art d. Ölabsorpt. 219.
Baldwin (R. S.), Opt. Konstanten v. festem Hg 2862.
Bálint (S.) s. Györki (J.).
Ball (A.), Kornlose Vergrößer. 1620. — s. Krüger (F.).
Ball (R. W.) u. **Harris (J. A.)**, Extrakt. v. käufl. Rückständen seltener Erden mit Bezug auf d. Anreicher. v. Illinium 1277.
Ballard (C. W.), Fettbest. in Malzmilchpulvern 810.
Ballay s. Guillet (L.).
Ballay (M.), Elektrolyt. Schnellverkupfer. d. Stahles auf dünnem Ni-Nd. 479.
Balle (G.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie und Daimler (K.); I. G. Farbenindustrie u. Steindorff (A.).
Ballinari (A.), Unterss. über d. H_2O-Stoffwechsel bei Unterdruck unter d. Einfl. v. Pitnitrin u. Euphylin 2574.
Bally (W.), Zwei schwarze Wurzelschimmel v. Hevea 3073.
Bals (M.) u. **Huessy (W.)**, Vorr. für Spaltrkk. 963*E.
Balsac (F. H. de), **Agasse-Lafont (E.)** u. **Feil (A.)**, Berufl. Vergift. mit Bleitetraäthyl 1953.
— u. **Balsac (M. H. de)** u. **Deforge (A.)**, Gerbvermögen d. „Takaout"-Gallen v. „Tamarix articulata" 2528.
Balsac (M. H. de) s. Balsac (F. H. de).
Baltegay (M.) s. Noelting (E.).
Balthasar (K.), **Krause (R.)**, **Zingl (A.)**, **Derflinger (C.)** u. **Ortis (J.)**, Zement 3176*E.
Balz (G.), Zinkerz-Röstproblem 2364.

Balz (P.) s. I. G. Farbenindustrie u. Jonas (O.).
Balzer (J.), Unterlagen für typograph. Druckformen u. Lichtdruckschichten 99* D.
Bamag-Meguin Akt.-Ges., Mit einem dch. d. Blasegase beheizten Fixierer arbeitende Kohlenwassergasanlage 2286* D.
— u. **Heller (O.)**, Wassergaserzeuger 821* E.
Bamann (E.), Willstätter (R.) u. **Kuhn (R.)**, Konfigurationsspezifität d. Leberesterase verschied. Tiere u. ihre Abhängigk. v. d. Substratkonz. 2. Mitt. Asymm. Esterhydrolyse dch. Enzyme 311.
Bamberg (C.) s. Askania-Werke A.-G. vorm. Centralwerkstatt Dessau.
Bamberg (K.), Austauschbares K 2093.
Bamberger (C.) s. Schmidt (R. D.).
Bamberger (P.), Bestrahlte Frischmilch 2473.
Ban (Y.), Anlage zur Urverkok. am japan. kaiserl. Inst. für Brennstofforsch. 2400.
Bancroft (W. D.), Klassifikat. induzierter Rkk. 2143.
— u. **Allen (R. P.)**, Photochem. Temp.-Koeff. 1509.
— u. **Barnett (C. E.)**, Adsorpt. v. Methylenblau an $PbSO_4$ 844.
— u. **Davis (H. L.)**, Kpp. wss. Lsgg. 14.
— u. **Jones (N. C.)**, Elektrolyse mit F 151.
— u. **Morton (D. S.)**, Einatomiges J u. H_2 2154.
— u. **Nugent (R. L.)**, Mn-Gleichgew. in Gläsern 926. — CuO in d. Boraxperle 1044.
Band (W.) u. **Maddock (A. J.)**, Röntgenröhre mit abnehmbaren Enden u. Elektroden für d. Röntgenspektroskopie 2914.
Bandau (K.), Eign. d. Öle u. Fette zur Margarineherst. 669.
Bandini (F.). Formen v. Ziegelroh-MM. 474* E.
Bandli (M.), Farbpaste für Kohlepapier 2292* E.
Banerjee (P. C.), Analyse einer Misch. v. Ferrocyanid, Ferricyanid u. Rhodanid 1185. — s. Rây (P.).
Banerjee (S. N.) s. Ghosh (S.).
Bang (O.), Klin. Urobilinstudien 2085.
Bangham (D. H.) u. **Lewis (D. R.)**, Wrkg. v. Gasen auf d. v. erhitzten Metallen abgegebenen elektr. Ladd. 1266.
Bangham (P. F.) s. Scottish Dyes Ltd.
Banholzer (W.) s. Windisch (W.).
Banigan (T. F.) s. Meigs, Bassett & Slaughter Inc.
Banik, Nitrocelluloselacke v. Standpunkt d. Gewerbehygienikers 937. — Gesundh.-Gefahren beim Arbeiten mit Zaponlack u. ihre Verhüt. 1571. — Unters. v. Bleiarbeitern 2087.
Bannard (W.), Lithoponeindustrie 2605.
Banning (E.) u. **Edelman (P. E.)**, Polarisierender Elektrolyt 3171*A.
Bannister (F. A.), Sog. „Thermokalit" u. Vork. v. $NaHCO_3$ als Mineral 156. — Bezieh. zwischen D. u. Brechungsexponenten v. Silicatgläsern u. ihre Anwend. zur Best. d. Edelsteinimitatt. 2488.
Bannister (L. C.) s. Evans (U. R.).
Banow (A.) s. Dumanski (A.).
Banus (A. G.) u. **Calvet (F.)**, α- u. β-Diphenylinden. 1. Mitt. 1792.
—, **Medrano (L.)** u. **Roldan (M. D.)**, Mg-organ. Verbb. 4. Mitt. Liphenylisochromane 1412.
Barash (M.), Verkok. v. Kohle 2132.
Barasits (I.) s. Ernst (E.).
Baratier Corp. u. **Spreckels (C. A.)**, Krystallzucker 1234* E. — Konzentrieren v. Zuckerlsgg. u. Gewinn. v. Krystallzucker 1356* E.
Barazzetti (A.), Kautschuk 2114.
Barbato (A.) s. Viterbi (E.).
Barbe (E.), Acetylenderivv. d. Terpene. Darst. einiger Dialkyläthinylcarbinole 2774.
Barber (D. J.) s. Larson (E.).
Barber (H. J.), Derivv. v. arylthioarsinigen Säuren 870. — Thiolacetamid als Reagens zur Identifizier. v. Arsinsäuren 871.
Barber (M. A.), Komp (W. H. W.) u. **Newman (B. M.)**, Wrkg. kleiner Dosen v. Plasmochin auf d. Lebensfähigk. d. Malariagameten, bestimmt mit d. Mückentest 3036.
Barber Asphalt Co., Zementflächen 3054* Belg.
— u. **Forrest (C. N.)**, Straßenbelagmm. 928* A.
Barbier (F. M. J. P.), Moirémuster auf Gewebe, Papier, Leder oder ähnl. Stoffen 2508* F.
Barbier (G.), Best. d. Nährstoffbedarfs d. Böden 1842. — s. Demolon (A.).
Barbier (J.) s. Guntz (A. A.).
Barbieri (G. A.), Neuer Salztypus d. seltenen Erden 1637. — Fe-Cyanmolybdate u. ihre analogen Ru- u. Os-Verbb. 2765.
Barbieri (N. A.), Physiolog. Kultur. Resultate u. Anwendung 1577.
Barbou & Cie., Aufarbeit. v. Sulfitzellstoffablaugen 1244* F.
Barbour (H. G.) s. Winter (J. E.).
— u. **Winter (J. E.)**, Antipyret. Wrkg. v. $MgCl_2$ für sich u. in Kombinat. mit Pyramidon 596.
Barbulescu (F.) s. Radulescu (D.).
Barbulescu (N.) s. Radulescu (D.).
Barcroft (J.), Hämoglobin u. seine biolog. Bedeut. 1318.
Bardenheuer (P.) u. **Schmidt (H.)**, Einfl. d. Kaltverform. u. d. Wärmebehandl. auf d. elektr. Leitfähigk. v. Cu, Al u. Fe 643.
— u. **Thanheiser (G.)**, Beizen v. C-armen Flußstahlblechen 635, 1967.
— u. **Zeyen (K. L.)**, Graphit im grauen Gußeisen, Einfl. auf d. Festigkeit 780. — Überhitz. v. Gußeisen 1736.
Bardet (M. J.) s. Massy (R.).
Bardt (H.), Mittel zur Verhinder. d. Kesselsteinansatzes in Dampfkesseln 2807* Schwz.
Bardwell (D. C.) s. Lind (S. C.).
Barer (A. P.) s. Hines (H. M.).
Bargen (J. A.), Osterberg (A. E.) u. **Mann (F. C.)**. Resorpt. u. Ausscheid. v. As, Bi u. Hg. Experimentelle Unters. am Kolon 2793.
Barger (G.), Beziehh. d. organ. Chemie zur Biologie 1700, 2208.
Barich (H.) s. Kaufmann (H. P.).
Baril, Herst. v. carburiertem Wassergas 114, 1879.
Barker (E. F.), Molekulares Spektr. d. NH_2. 2. Mitt. Doppelbande bei *10 μ* 1774.

Barker (G. A.), Feuerfeste Materialien u. Wärmeisolat. in Bezieh. zum Ofenbau 632. — Isolat. u. feuerfeste Materialien in Öfen 1196.
Barker (S. G.) u. **Tunstall (N.)**, Neuer App. mit selbstaufzeichnenden Kurven zur Best. d. Festigk. u. Dehn. v. Textilfasern u. Garnen 1100.
Barker (W. L.), Färben v. Rohbaumwolle 1221.
Barlow (B.), Fruchtm. 1490*A.
Barlow (H. M.), Kritik d. Elektronentheorie d. Metalle 380. — Neue Annahme über d. Mechanismus der metall. Leitung 2538.
Barlow (O. W.) s. Whitehead (R. W.).
— u. **Whitehead (R. W.)**, Vergleich d. Körpergewichts, der Erythrocytenzahl u. d. gesamten Blutvol. bei gesunden Ratten, bei an Beriberi kranken u. hungernden Ratten. Einfl. v. Milchzucker, Mineralöl u. $MgCO_3$ auf die Anämie bei d. Reiskrankh. 2692.
Barnard (D. P.) s. Wilkin (R. E.).
Barnebey (O. L.), u. **Coates (C. E.)** Vegetabil. Kohle 2928*A.
Barnes (A. H.) s. Davis (B.).
Barnes (A. S. L.) s. Dobson (W. P.).
Barnes (B. T.), Eigg. v. gekohltem W 1740.
Barnes (H. D.), 2 empfindl. Farbrk. für Mg 196.
Barnes (J.), Absorpt.-Spektr. v. fl. Bzl. 259.
— u. **Fulweiler (W. H.)**, Verschieb. d. Absorptionsbande bei 1,14 μ bei einigen Benzolderivv. 1261.
Barnes (O. A.) s. Abbott Laboratories.
Barnes (R. B.), Feinstruktur d. Ultrarotabsorpt. v. organ. Verbb. u. d. Ramaneffekt 2016.
Barnes (R. S.) s. Scottish Dyes Ltd.
Barnett (C. E.) s. Bancroft (W. D.).
Barnett (E. de B.) u. **Goodway (N. F.)**, 9-Benzhydrylanthron u. Isodianthranyl 167. — Synth. v. meso-Alkyl- u. meso-Arylanthracenderivv. 6. Mitt. 2190.
— u. **Wiltshire (J. L.)**, ms-Alkylanthracene u. „Transannulartautomerie". 6. Mitt. 2775.
Baron (E.) s. Metropolitan-Vickers Electrical Co.
Baron (J.) s. Hodurek (R.).
Baron (M.), Mitogenet. Makroeffekt 1307.
Baroni (A.) s. Levi (G. R.).
Barr (D. P.) s. Ronzoni (E.).
—, **Ronzoni (E.)** u. **Glaser (J.)**, Unterss. über d. hemmende Wrkg. eines Pankreasextrakts auf die Glykolyse. 2. Mitt. Wrkg. d. hemmenden Stoffes auf die Glykolyse bösartiger Tumoren 1561.
Barr (G.) s. Rooney (T. E.).
Barral (E.), Zus. d. W. d. Vulkanquelle 2318.
Barratt (S.) u. **Stein (C. P.)**, Bromchlorid 402.
Barratt (W. R.) s. Pan American Petroleum Co.
Barraud (M.), Unters. auf Verfälschsch. d. Terpentinöls 1227. — Stand unserer Kenntnisse über die Zus. d. Terpentinöle 2269. — s. Dupont (G.).
Barrenscheen (H. K.) u. **Messiner (L.)**, Zur chem. Charakterisier. d. Serumproteine 2207.
— u. **Popper (L.)**, Vorstufen d. Harnfarbstoffes im Serum 1174.
Barrett (C. S.) s. Mehl (R. F.).
Barrett (F. L.) s. Bleachers Association Ltd.
Barrett (G. R.) s. Merrimac Chemical Co.
Barrett (H. C.), Mit Koks beheizter Gaserzeuger für die keram. Industrie 1840.
Barrett Co., Maleinsäure 487*D. — Pechmisch. 2623*F.
— u. **Gerges (W. R.)**, Kunstharze dch. Polymerisat. v. Cumaron oder Inden 2515*A.
— u. **Miller (S. P.)**, Dest. v. Teer, Pech u. Teeröl 2853*E.
Barritt (J.) u. **King (A. T.)**, S-Gehalt d. Wolle. 2. Mitt. Verteil. d. S innerhalb d. Faser, Veränder. mit d. Farbe u. Einfl. d. ultravioletten Belicht. 3197; 3. Mitt. Einfl. d. Chemikalien auf d. S-Geh. 3197.
Barritt (N. W.), Wahre Festigk. d. Baumwolle 810.
Barron (E. S. G.) s. Michaelis (L.).
—, **Flexner (L. B.)** u. **Michaelis (L.)**, Oxydat.-Reduktionssystst. v. biolog. Bedeut. 3. Mitt. Mechanismus d. Cysteinpotentials an d. Hg-Elektrode 906.
Barrows (W. P.), Fleckenbldg. auf plattierten oder fertiggemachten Metallen 2824.
Barry (W. M.) s. Wagener (H.).
Barry Barnett (E. de) s. Barnett (E. de B.).
Barsky (G.) s. American Cyanamid Co.
Bartell (F. E.) u. **Fu (Y.)**, Adsorpt. aus wss. Lsgg. 274.
— u. **Sloan (C. K.)**, Interferometr. Unterss. d. Adsorpt. dch. reinen C aus nichtwss. bin. Systst. 1274. — Adsorpt. dch. reinen C aus nichtwss. Systst. über d. ganze Konz.-Gebiet 1275.
Bartels (C. B.) s. Mosler Safe Co.
Bartels (H.), Entw. d. Grundlagen einer strengen Theorie für d. Diffus. v. Elektronen dch. Gase 1766.
Bartels (Hermann), Einfl. d. Umweltsbedingg. auf die Saftreinheit u. d. Geh. an schädl. N in d. Zuckerrübe 2944.
Barth (K.), Pb-Erzvorkommen bei Türnitz in Niederösterreich 1640.
Barth (T.), Symmetrie d. Kalifeldspäte 408.
Barthel (C.), **Euler (H. v.)** u. **Myrbäck (K.)**, Gär. u. Wachstum in getrockneten Hefezellen. 2. Mitt. 1932.
— u. **Sadler (W.)**, Caseinspaltende Eig. v. „Starters" 178.
—, **Sandberg (E.)** u. **Haglund (E.)**, Vork. v. Lab im Käse 1606.
Barthélemy (H. L.), Herst. v. Cellulosecacetat 2397*F. — s. Ruth-Aldo Co.
Barthmeyer (H.) s. Schmalfuss (H.).
Bartholomäus (E.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
Bartholomew (R. P.), Mangelnde Ausnutzbarkeit v. P in Rohphosphaten dch. subtrop. Kulturpflanzen 2092. — Ausnütz. d. N-Dünger bei Reis 2092. — s. Janssen (G.).
Bartky (W.) u. **Dempster (A. J.)**, Beweg. v. geladenen Teilchen in elektr. u. magnet. Feldern 1266.
Bartlett (G.), Mechan. Farbenanalysierapp. 1434.
Bartlett jr. (J. H.) u. **Kapitza (P.)**, Eig. supraleitfäh. Metalle 838.

Bartlett (S.), Normale tägl. Schwankk. d. Milch- u. Butterfettertrages bei Einzelkühen 2520.
Bartlett (W. J.), Chemie in d. Glühlampenfabrikat. 2923.
Barton (W. H.) s. Blue Diamond Co.
Barton-Wright (E. C.) u. **Boswell (J. G.)**, Biochemie d. Trockenfäule d. Holzes 1310.
Bartoš (V.), Überwinter. d. Stecklinge in d. heurigen strengen u. anhaltenden Frösten 227.
Bartow (E.), Einfl. d. W.-Beschaffenheit auf d. Industrie 1445.
Bartram (T. W.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Bartsch (J.), Zerstörungsformen v. Wollhaaren u. Baumwollfasern 953.
Bartsch (O.), Ausdehnungsverh. quarzhalt. Tone 624.
Bary (P.), Plastifizier. u. Plastifizierungsmittel 235. — Wrkgsweise d. organ. Vulkanisat.-Beschleuniger 2516.
— u. **Rubio (J. V.)**, Trockn.-Figuren d. kolloid. Lsgg. v. Al_2O_3 u. v. Cr_2O_3 974. — Pektographie koll. Lsgg. v. Metallsulfiden 2422.
Baschilow (J.), Verarbeit. v. U-V-Erzen aus d. Gebiete v. Fergau 2729* Russ.
Basel (G.) s. Kaufler (F.).
Baskin (N.) s. Bergell (C.).
Basler (R.) s. Chemische Fabrik Altherzberg Alwin Nieske.
Bass (L. W.) s. Levene (P. A.).
Bassereau (G.), Kontinuierl. Fabrikat. v. Cyanamid im elektr. Ofen. Granulierte Cyanamid „Ensac" 1198.
Basset (L. P.), Herst. v. Metallen mit Ausnahme d. Fe u. d. Sn 3181*D.
Bassett (H. L.) u. **Taylor (K. F.)**, Rkk. eines Gemisches v. Ä., Acetylbromid u. Naphthol 1670.
Bassett (H. P.), Nachbehandeln künstl. Seide 2399*A. — Herst. v. NaHS 3174*A. — s. Meigs, Bassett & Slaughter, Inc.
Bassett (W. H.), Wie die chem. Industrie Cu u. Cu-Legierr. anwendet 2820.
Bassewitz (E. v.), As-Dermatitis in Form d. pruriginösen Analekzems, verursacht dch. längeren innerl. Gebrauch v. Stovarsol bzw. Treparsol 452.
Baster (G. F.), Zusammengesetzte Glasschichten 928*E.
Basu (K. P.), Primärprozeß d. Lichtabsorpt. u. Aktivier. bei photochem. Rkk. 2647.
Basu (S.) s. Kichlu (P. K).
Basu (U.) s. Sen (H. K.).
Batcheller (H. G.) s. Ludlum Steel Co.
Bates jr. (C. J.) s. Mosler Safe Co.
Bates (L. F.), Physik 694. — Fortschritte d. Wissenschaften: Physik 1256.
Battegay (M.), Kunstseiden 509.
—, **Buser (H.)** u. **Schlager (E.)**, Krystallisiertes Acetin u. Diglycid 2049.
Batterien- u. Elemente-Fabrik System Zeiler Akt.-Ges., Verf. zum Einbau v. galvan. Elementen 3171*D.
Battig (R.), Herst. v. synthet. NH_3 nach d. Mont-Cenis-Verf. 1195.
Battoni (E.), Ca-Therapie u. ihre wichtigsten Indicationen 1177.
Batuecas (T.) s. Moles (E.).
—, **Rancaño (A.)** u. **Ibarz (J.)**, D. d. Erdalkalicarbonate 846.
Bau (S.), Paraldehydvergift. 1322.
Baud (A.) s. Soc. Anon. Maison Antoine Baud.
Baudrenghien (J.), Gewinn. u. Eigg. d. 1.2-Dimethylcyclopropane 1155.
Bauer, Best. d. unverseifbaren Anteile in fettem pflanzl. Öl 1608.
Bauer (A.), Einfl. d. Abkalbezeit auf d. Milch- u. Fettertrag beim Angler Rind 1088.
Bauer (A. W.), Vigantol bei d. Behandl. v. unspezif. F 1030. — Derzeit. Stand d. Hypophysenvorderlappenforsch. 2213.
Bauer (E.), **Frey (E. K.)**, **Kraut (H.)**, **Schultz (F.)** u. **Werle (E.)**, Neue Funktt. v. Pankreas u. Lymphdrüsen 3232.
Bauer (E. E.), Frühhochfester Beton 207.
Bauer (Ferry), Schnellmeth. zur Herst. v. Faserquerschnitten 1992.
Bauer (Friedrich), Färben v. Wolle oder Halbwolle im Stück 2607*F.
Bauer (H.) [St. Louis] s. Jauncey (G. E. M.).
Bauer (H.) [Weihenstephan] s. Zeiler (K.).
Bauer (Hans), Zerstreuung u. Brech. d. Materiewellen 524.
Bauer (Hugo) s. Abderhalden (E.).
Bauer (K.) u. **Galicyjskie Towarzystwo Naftowe „Galicja" SP. AKC**, Durchführ. d. Krystallisat. schwer oder prakt. nicht krystallisierbarer Körper 2526*Oe.
Bauer (K. H.), Best. d. organ. gebundenen H_2SO_4 in sulfurierten Ölen 234. — William Küster *1863—1929* 1253. — s. Fehling (H. v.).
— u. **Bähr (O.)**, Oxydat. v. einfach u. mehrfach ungesätt. Fettsäuren u. KW-stoffen mit Benzopersäure 1280.
— u. **Schub (E.)**, Über Laktukarium 2209.
Bauer (L. H.) u. **Berman (H.)**, Loseyit — neues Franklinmineral 156. — Mooreit, neues Mineral, u. Fluoborit v. Sterling Hill, New Jersey 408.
Bauer (O.) u. **Hansen (M.)**, Einfl. v. dritten Metallen auf d. Konst. d. Messinglegierr. 1459.
— u. **Memmler (K.)**, Eigg. d. Hartmessings MS *58* (Schraubenmessing) 2255.
Bauer (R.), Nervenärztl. Erfahr. mit Dial u. Cibalgin 65. — Wrkg. d. Spirocids bei postluet. Erkrankk. innerer Organe 190.
Bauer (W.) s. Albright (F.); Aub (J. C.).
Baughman (W. F.) u. **Jamieson (G. S.)**, Chiasaatöl 2615.
—, **Jamieson (G. S.)** u. **Mc Kinney (R. S.)**, Amerikan. Renntierfett 1869.
Baum (F.), Bertholletts Knallsilber u. Ag-Spiegelbldg. 1. u. 2. Mitt. 1785.
Baum (K.), Temp.-Verlauf im Koksofen u. seine Bedeut. für d. wärmetechn. Bewert. v. Kokereien 1497.
Baumann (A.), Brown Boveri-NH_3-Turbokompressor v. *6* bis *8000000* kcal/h Kältele st. für d. Großkälteanlage Kaiseroda 1570.
Baumann (C.), An Butter- u. Milchgebäck u. an Nährzwiebäcke zu stellende Anforderr. 2954.
Baumann (Edmund), Zusammenhang zwischen Klima, Boden, Düng. u. Ernte 2597.

Baumann (Erich) s. Fischer (H.).
Baumann (Erwin) s. Scheibler (H.).
Baumann (F.), s. I. G. Farbenindustrie.
Baumann (M.) s. Jones (W.).
Baumann (W.), Ätzen d. Steine u. Zinkplatten 1349.
Baumeler (C.), Mol.-Gew. d. Proteine u. d. Hämocyanins aus d. Blut d. Schnecke Helix pomatia 3022. — s. Dhéré (C.).
Baumgärtel (H.) s. Weygand (C.).
Baumgärtel (T.) u. **Simon (K.)**, Krit. Experimentalstudien zur mikrobiolog. Bodenanalyse. Einfl. kalkharten W. auf d. n. Verlauf d. Azotobakterentwickl. in d. Beijerinckschen Elektivkultur 2815.
Baumgartner (L.), **King (E. J.)** u. **Page (I. H.)**, Abnahme d. Knochenphosphatase bei Überfütter. mit bestrahltem Ergosterin 3160.
Baur (E.) u. **Schnyder (H.)**, Lackbldg. u. Baumwollfärb. 1594.
Baur (H.), Spezif.-dynam. Wrkg. d. Kohlenhydrate beim Menschen unter verschied. Ernährungsbedingg. 1423.
Baur Brothers Co. u. **Graffiin (L.)**, Papierstoff in feiner Form 1496* Can.
Bausch (H.), Entwickl. d. Celluloseverzucker. u. Holzspiritusgewinn. 1751. — s. Mohr (O.).
Bavendamm (W.), Lebensbedingg. holzzerstörender Pilze. Krankheitsempfänglichk. unserer Holzpflanzen. 1. Mitt. Gasverss. 1063.
Baver (L. D.), Bezieh. d. austauschbaren Basen zu d. physikal. Eigg. d. Bodens 2093.
Bavink (B.), Introducción a la quimica orgánica [1700].
Baxter (G.), Bedeut. d. Bacterium coli im W. 1446.
Baxter (G. P.) u. **Ishimaru (S.)**, Vergleich d. At.-Geww. v. irdischem u. meteoritischem Ni. 3. Mitt. Analyse v. $NiBr_2$ 1278.
— **Starkweather (H. W.)**, Dichte, Kompressibilität u. Atomgew. v. Ar 1141.
Baxter (W. C.), Hg aus Zinnober 1584* A.
Bay (Z.) u. **Steiner (W.)**, Spektroskop. Methode z. Nachw. v. instabilen Zwischenprodd. in aktivierten Gasen u. ihre Anwend. auf akt. H, N u. O 131. — Vereinigungsgeschwindigk. v. H-Atomen 691.
Bayer (O.) s. Braun (J. v.).
Bayer (R.) s. Bredig (G.).
Bayer (Richard), Färben v. baumwollenem Plüsch u. Samt 1850.
Bayerische Akt.-Ges. für chem. u. landwirtschaftlich-chem. Fabrikate u. **Hackl (H.)**, Hochwirksame Bleicherde 2713* D.
Bayerische Berg-, Hütten- und Salzwerke Akt.-Ges., Aufschließen v. Erzen, bes. konglomerat. Roherzen oder deren Zwischenprodd., dch. Zertrümmer. in d. M. 2728* D.
Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges., H_3PO_4 u. H 925* E. — Beizen v. Saatgut 1732* D.
—, **Caro (N.)** u. **Frank (A. R.)**, Phosphate u. H 925* E.
— u. **Popoff (M.)** Erhöh. d. Keimkraft v. Samen 2495* A.
Bayerl (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Heimann (H.).
Bayle (E.) u. **Amy (L.)**, Best. d. SiF_6-Ions u. die d. F im allgemeinen 1717.
Baylis (J. R.), Akt. Kohle u. ihre Anwend. zur Entfern. eines nicht einwandfreien Geschmacks u. Geruchs aus W. 1573. — s. Leeds & Northrup Co.
Baylis (W. S.) s. Filtrol Co. of California.
Baylocq (F.) s. Landrieu (P.); Vitrac (M.).
Baysinger (V. R.) s. Hallam Corp.
Bazin (E. V.) s. Rabinowitch (I. M.).
Bazzoni (C. B.), **Faust (L. Y.)** u. **Weatherby (B. B.)**, Densitometr. Mess. an d. K α-Linie d. C 130. — Feinstruktur u. Satelliten d. K α-Linien d. leichten Elemente 3209.
Beaber (N. J.) s. Gilman (H.).
Beach (A. C. G.), Reflex. v. polarisiertem Licht 2308.
Beal (C. L.) s. Anode Rubber Co.; Eastman Kodak Co.
Beale (E. S. L.) s. Anglo-Persian Oil Co.
Beams (J. W.), Elektr. Durchschlag v. Fll. 2156.
Bean (P.), Färben v. Kunstseide 655.
Bear (F. E.), Düngesalzdreieck 2596. — Theory and practice in the use of fertilisers [778].
Beard (H. H.) s. Rapport (D.).
Beard (R. F.) u. **Taylor (N. W.)**, Kinetik d. Oxydat. v. Jodidion dch. Säuredichromatlsgg. bei Ggw. eines Neutralsalzes 1254.
Beardsley (W. J.) u. **Bolton (F. J.)**, Haltbark. v. Syrupus B. P. 2482.
Beaugrand (N.) s. Weiss (P.).
Beaumont (A. B.), Konz. Düngemittel: Probleme für d. Chemiker u. Landwirt 3054.
Beauverie (J.) u. **Cornet (P.)**, Wrkg d. Ätherdämpfe auf d. Zellstruktur in d. Blättern u. Knospen v. Elodea canadensis 2570.
Beccard (E.), Herkunft d. bei d. Sauerteiggär. auftretenden Säuren 438.
Becher jr. (C.), Lederkonservierungsmittel u. Treibriemen-Adhäsionsmittel 1498.
Becher (E.) s. Abderhalden (E.).
Bechhold (H.), Kolloide in Biologie u. Medizin [758].
— u. **Schnurmann (R.)**, Ermittl. d. Porenweite keram. Filter dch. d. Systeme Luft-Fl. u. Fl.-Fl. 1433.
Beck (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Beck (C.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Wild (W.).
Beck (G.), Energet. Aufbau d. Moll. 2160. — s. Geiger (H.).
Beck (H. van), Von d. Naturfasern zur Vistrafaser 1495.
Beck (P.), Verteil. d. Rekrystallisationskeime in gedehnten Sn-Streifen 826.
Beck (W.), Ermittl. d. Verwend.-Fähigk. eines einfachen Torsionsviscosimeters für die Prüf. v. Anstrichstoffen 1596. — s. Kröhnke (O.).
— u. **Jacobsohn (K.)**, Vergleichende Unterss. v. Übergangswiderstand u. Rostschutzwrkg. an oberflächengeschützten Eisenrohren 3063.
Beck-Friis (C.) s. Angel (G.).
Beckel (A.), A.-Best. in Branntwein aus Lichtbrech. u. D. 2949.
Beckenkamp (J.), Feinbau d. Krystalle d. SiO_2 2407.

Becker (A.), Durchgang langsamer Kathodenstrahlen dch. Metalle. 2. Mitt. 1504.
Becker (Alfred) u. Salmang (H.), Gase im Glase. 2. Mitt. Geh. d. Gläser an Gasen u. an W. 1060; 3. Mitt. 2811.
Becker (E.), Vergleichende Unterss. u. Verss. mit verschied. Methth. für d. Best. d. Nährstoffbedürfnisses d. Böden an P_2O_5 u. Kali 629.
Becker (G.) s. Valentiner (S.).
Becker (Hans) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Becker (Heinrich), Schutz- u. Heilmittel gegen Tuberkulose, Diabetes u. dgl. 1432*E.
Becker (H. E.) u. Berg (F. F.), Haltbarkeit d. Jodeisensirups 2221. — Extrakt. u. Konservier. v. Cascara-Fluidextrakt 1820.
Becker (H. K.), Nachw. v. Obstwein in Traubenwein 807.
Becker (Johannes), Neues W.-Reinigungsverf. f. textile Gebrauchswässer 468.
Becker (John), Entwässern v. flockigem Agar u. dgl. 1324*A. — Agarpräpp. 2579*A.
Becker (J. A.), Thermionenemiss. als Funkt. d. Menge d. adsorbierten Subst. 2648.
Becker (R. B.) s. Eckles (C. H.).
— u. **McGilliard (P. C.)**, Vereinfach.-Vorschlag d. heutigen amtl. Kontrollsyst. in d. Milchviehzucht 2520.
Becker (T.) s. I. G. Farbenindustrie u. Ebert (C.).
Becker (W. W.) s. Popoff (S.).
Becker-Rose (H.), Materialprüf. m. Röntgenstrahlen 1209.
Beckers (M.), Vakuumkontrakt. v. Dichtekolben 1271.
Becket (F. M.), Chromlegierr. Frühere Entw. u. neueste Anwendd. 346. — Anoden für elektrolyt. Chromierr. 1847*A. — s. Electro Metallurgical Co.
Beckett (E. G.) s. Scottish Dyes Ltd.
Beckett (H. E.), Zus. einer empfindl. Thermosäule 605.
Beckmann (Hermann), Adsorpt.-, Filter- u. Schmiermittel 2737*E. — Schmieren 3268*F. — s. K. D. P. Ltd.
Beckmann (Hugo), Absorpt. d. Lichtes im Diopsid 1627.
Becks (H.), Elektrolyte im Speichel unter n. u. patholog. Bedingg. 1701.
Becquerel (J.), Existenz zweier verschiedener Werte für d. magnet. Dreh. in einem einachs. Krystall parallel u. senkrecht zur Achse 1780, 2981. — Einführ. in eine Theorie d. magnetoopt. Erscheinn. in Krystallen 2024, 3113.
— u. **Haas (W.-J. de)**, Gesetz d. paramagnet. Magnetisier. eines Krystalls u. d. paramagnet. Rotationsdispers. 144, 2758. — Gesetz d. Magnetisier. fester Krystalle. Zerleg. d. Faraday-Effektes in zwei Effekte versch. Ursprunges. Diamagnet. u. paramagnet. Dreh. d. Polarisat.-Ebene 1780. — Gesetz d. paramagnet. Rotat. v. Tysonit u. Tabellen d. paramagnet. Rotat.-Vermögens einiger Krystalle 2758.
Bedel (C.), Löslichk. v. Si in HF 709. — Oxydierbark. d. Si u. Löslichk. in HF 2871.
Bedford (C. W.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Bedford (R. H.), Zers. v. Moor, gemessen an d. CO_2-Entw. 89.
Bedos (P.), Verenger. d. C_6-Ringes zum C_5-Ring mit Hilfe v. Magnesiumbromidätherat 1913.
Bedworth (H. A.), Widerstand v. Cu-Si-Mn-Legierr. gegen Korros. dch. Säuren 1744.
Beeman (N.) s. Harkins (W. D.).
Beghin (P.) s. British Alizarine Co.
Béguin (F.), Mittel zur Verhinder. d. Kesselsteinbldg. 619*F.
Behin (R.), Überzugsm. 500*F.
Behr (A.), Explosionsgefahr bei Handfeuerlöschern 80. — Verwend. v. Gasschutzmasken im Gärungsgewerbe 2588.
Behr (O.), Puppe für galvan. Elemente 3048*D.
Behre (A.), Techn. Hilfsmittel bei d. Herst. v. Lebensmitteln. 1. Mitt. 807.
Behrendt (A.), Prakt. Unterss. zur Vitaminfrage 1706.
Behrendt (K.), Trocknen v. Hopfen im Vakuum 502.
Behrens (B.), Auswert. d. Digitalisblätter im Froschvers. 1054.
Behrens (H.) s. Terres (E.).
Behrens (H. A.), Nixon (C.) u. Miller (E. E.), Legierr. 1846*A.
Behrens (W. U.), Zur „Widerleg." d. Mitscherlichschen Wrkg.-Gesetzes d. Wachstumsfaktoren dch. R. Meyer 1549. — Vergleich zwischen d. Gefäßmethode nach Mitscherlich u. Wießmann 2240.
Behrman (A. S.), W.-Reinig. dch. Elektroosmose 3243. — s. General Zeolite Co.
Beijer (P. H.), Darst. u. Struktur d. Br-m-Oxybenzoesäure 2043.
Beinert (K.), Erfahrr. u. Erfolge auf d. Gebiet d. Stallmist-Heißvergär. (Edelmistbereit.) 627.
Beintker, Nierenreiz. bei frischer Pb-Vergift. 1941.
Beisler (W. H.) s. Flood (W. E.).
Bek (E. G.) u. **Thoma (E.)**, Metallüberzüge 1586*A.
Beketow (W.), Feldverss. mit Mineraldüngemitteln im Gouvernement Perm 1577.
Bekk (Dr.) & Kaulen, Chem. Fabr. Ges., Druckflächen 657*E.
Bekkedahl (N.) s. Blum (W.).
Belani, Wichtigk. d. Schmierölprüf. im Ölhandel 518.
Belden (E. T.) s. Brewer & Co.
Bělehrádek (J.) u. **Schwarz (F.)**, Giftwrkg. d. Säuren aus d. Reihe d. Ameisensäure in Bezieh. zur Anpassung d. Organismus 450.
Belenky (D.) u. **Popowa (N.)**, Entkeim. d. Schutzpockenlymphe. 1. Mitt. Wrkg. v. Eucupinotoxinum hydrochloricum u. Oleum caryophyllorum auf d. Pockenimpfstoff 191.
Belgrave (W. N. C.), Schnelle Annäher.-Meth. zur Best. d. austauschbaren Basen in kalkfreien Böden 2242.
Beljajew (N.), Zus. d. Filterpressenrückstandes 948. — Öl d. Wassermelonensamen 2522. — Phytin aus d. Abfällen d. Senfindustrie 3037.
Beljajew (N.-T.), Innere Struktur d. Perlitkornes 2598.
Beljankin (D.) u. Besborodow (M.), Bildungen in Glasschmelzöfen 1060.
Belknap (F. L.) s. Kirschbraun (L.).
Bell (E. V.), Bennett (G. M.) u. Mann (F. G.), Isomere Trithioacetaldehyde 2319.

Bell (J. M.) u. **Gross (P. M.)**, Elements of physical chemistry [380].
Bell (M.), Zus. d. Menschenmilch 180.
Bell (T. E.), Kier-Bleiche v. Baumwolle mit Peroxyden 354.
Bell Telephone Laboratories, Inc., Reinig. v. Kautschuk u. Kautschukmilch 939* E. — Hitzebehandlung magnet. Stoffe 1069* E. — Kautschukmischsch. 1230* E.
— u. **Cioffi (P. P.)**, Magnet. Stoffe 337* A.
— u. **Elmen (G. W.)**, Magnet. Legierr. 1585* A.
— u. **Legg (V. E.)**, Behandeln magnet. Stoffe 1572* A.
Bell Telephone Mfg. Co., Pb-Legierr. 1069* Schwz.
Bellag (H.), Nitrierstähle für Zylinderlaufbüchsen u. Kurbelwellen 783. — Thermoelement mit pulverförm. Elektrodenmaterialien 1440* D.
Bellamy (A. J.) u. **Egg Patents Ltd.**, Konservier. v. Eiweiß 2124* E.
Bellerby (C. W.), Physiolog. Wrkgg. v. Hypophysenvorderlappenextrakt auf d. Ovarium 2213. — Bezieh. d. Hypophysenvorderlappens zur Ovulat. 2213.
Bellinger (H. C.), Bergbau an d. größten Kupfererzvork. d. Welt bei Chuquicamata in Chile 2249.
Belliot (H.), Einfl. d. Natur d. Fixiermittels auf d. Entw. umgekehrter od. solarisierter Photograph. Platten nach d. Fixieren 687.
Bellis (A. E.), Härtungsbäder für Metalle 2100* A.
Bellon, Beseitig. d. Industriestaubes 1444.
Belopolski (M.) s. Orlow (N.).
Belz (W.) s. Freudenberg (K.).
Bemmann (R.) s. Berl (E.).
Benade (W.), Bodenkundl. Unterss. mit Hilfe v. Leitfähigk.-Mess. 2241. — s. Potonié (R.); Stockfisch (K.).
Benaglis (P.) s. Manetti (G.).
Bénazet (P.) s. Michel (A.).
Benckiser (J. A.), Herst. v. $Na_2HPO_4 \cdot 2H_2O$ 2928* F. — s. Benckiser (T.).
Benckiser (T.) u. **Reimann (A.)** (**Benckiser [J. A.]**), Na_2HPO_4 621* E.
Benda (Louis) s. I. G. Farbenindustrie.
Benda (Ludwig) s. Winthrop Chemical Co.
Bender (H. L.) s. Bakelite Corp.
Bender (K.), Carburolcrackverf. 2849.
Bender (L. S.), Wolldruck 2505.
Bender (L. V.), Entw. d. Cu-Schmelzens bei Anaconda 2250.
Bender (R. C.) s. Maynard (L. A.).
Benedek (L. v.) s. Windisch (W.).
Benedetti-Pichler (A.), Fortschritte in d. Mikroanalyse 3166.
Benedicks (C.), Ericsson (N.) u. **Ericson (G.)**, Best. d. spezif. Voll. v.: Fe, Ni u. Fe-Legierr. in geschm. Zustand 2726.
— u. **Löfquist (H.)**, Slagginneslutningar i järn och stål. Fysikaliskt kemiska grunder, förekomstsätt, praktiska tillampningar [2101].
Benedict (E. B.) s. Putnam (T. J.).
Benedict (H. C.), Gebrauch v. Anilin bei d. Darst. v. Aminosäuren 1395.
Benedict (S. R.), Reinig. v. Pikrinsäure für d. Kreatininbest. 3241.
Benedict (S. R.) u. **Nash jr. (T. P.)**, Ursprung d. NH_3 im Harn 1315.
Benesch (E.), Analyse organ. Gemenge 1187. — s. Tibell (W.).
Bengough (G. D.), Stuart (J. M.) u. **Lee (A. R.)**, Quantitat. Mess. d. Korros. v. Metallen in W. u. Salzlsgg. 2098.
Bengtsson (E.), Ursprung d. ultravioletten BeH-Bandenspektr. 258.
— u. **Grundström (B.)**, Über neue ZnH Banden im Ultraviolett 2412.
Benischek (A.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Pohl (F.).
Benner (H. P.) s. Universal Oil Products Co.
Benner (R. C.) s. General Chemical Co.; National Carbon Co.
Bennet-Clark (T. A.) s. Dixon (H. H.).
Bennett (A. J.), Reinigen v. Wollwaren 1239.
Bennett (A. L.), Besondere Tiefenmesser zur Mess. u. Kontrolle keram. Überzüge 2715.
Bennett (C. W.) u. **Noyes (W. A.)**, Opt. akt. Diazoverbb. 4. Mitt. Beständ. alicycl. Diazoamin 3010.
Bennett (G. M.) u. **Pratt (W. L. C.)**, 2.4-Dinitrobenzaldehyd als Reagens 2323. — s. Bell (E. V.).
Bennett (G. W.), Lab.-Vers. über die Siedekurven nichtazeotroper binärer Gemische 3097.
Bennett (J. N.), Nachw. v. SO_2 in Nahrungsmitteln u. Drogen. Mitt. für d. prakt. Apotheker 3046.
Bennett (N.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Bennett Day Importing Co. u. **Good (H. C.)**, Gefärbte eßbare Nüsse 2839* E.
Bennett Inc u. **Clapp (A. L.)**, W.-dichtes Papier 236* A.
Bennewitz (K.) u. **Andrejewa (N.)**, Unterss. im krit. Gebiet. 3. Mitt. Energiemess. mittels Joule-Effektes 1139.
Bennion (E. B.), Emuls.-Erzeug. in d. Konditorei- u. Bäckereiindustrien 2121.
Benoy (M. P.), Respirat.-Faktor beim Verderben frischer Gemüse bei Zimmertemp. 2837.
Bensa (F.) u. **Zinke (A.)**, Perylenküpenfarbstoffe 223* E.
Bensel (G. E.), Unkrautvertilgungsmittel 629* A.
Bensmann (H.), Reinig. v. gebrauchten Schmierölen 2624* F.
Bent (L. N.) s. Hercules Powder Co.
Bentley (A. O.) A Text book of pharmacy. With section on some biological aspects of pharmacy [455].
Bentzen (T. C.), Nachw. v. Stärke, Leim u. Casein im u. auf Papier. 1991. — s. Appel (W. D.).
Benvegnin (L.) s. Bonifazi (G.).
Benzit Akt.-Ges., Seife 671* Schwz.
Benzol-Verband G. m. b. H., Beseitig. d. korrodierenden Eigg. v. Spiritus u. dgl. 1115* D., 3268* D.
Benzon (B.) s. Bertrand (G.).
Beran (F.) s. Hengl (F.).
Bérardier, Contribution à l'étude du chimisme gastrique dans les affections de la vésicule biliare [2908].

Berat (A.), Verf. zur Best. As-halt. Prodd. im Organismus 2353.

Beratungsstelle der Deutschen Gipsindustrie, Feuersicherh. d. Gipsprodd. 1730.

Berdel (E.), Verwend. d. Seilitzer Kaolins zur Herst. v. Porzellan 1727.

Berend (G.) s. Pietsch (E.).

Berezický (S.) s. Heyrovský (J.).

Berg s. Fischer (Hans).

Berg (C. P.) u. **Rose (W. C.)**, Tryptophan u. Wachstum. 1. Mitt. Wachst. bei einer Tryptophan ermangelnden Kost nach Zugabe v. Tryptophan in verschiedenen Zwischenräumen 1556.

Berg (F. F.) s. Becker (H. E.).

Berg (G.), Vork. u. Geochemie d. mineral. Rohstoffe [2430].

Berg (L.), $LiClO_3$ u. Hydrate 1389.

Berg (P.) u. **Stockert (L.)**, Auslandweine unter d. Quarzlampe 1484.

Berg (R.), Best. u. Trenn. d. Metalle mit Hilfe v. o-Oxychinolin. 7. Mitt. Best. v. Fe, Mn, Ni u. Co. Trenn. d. Fe v. Al, Mn u. Erdalkalien. Trenn. d. Mn v. Ni, Zn u. Erdalkalien 196.

Berg (Ragnar), Angebl. Schädlichk. d. Al 2951.

Bergamaschi (M.), Absorpt. v. CO_2 dch. d. Wurzeln, Verwend. in d. Photosynthese d. Chlorophylls 55.

Bergbau- u. Hütten-Akt.-Ges. Friedrichshütte, Rösten oder Agglomerieren v. Feinerzen, Carbonaten oder ähnl. Stoffen mitt. d. elektr. Stromes 1345* D.

Bergdolt (A.) s. I. G. Farbenindustrie.

Bergé (J.), Entzucker. v. Sirup oder Melasse 1234* E.

Bergeim (O.) s. Larson (E.).

Bergeim (Olaf), Verdauung u. Avitaminosen 446.

Bergel (E.), Asphaltemuls. 3093* F.

Bergel (S.), Biologie u. Färbung d. Syphilisspirochäte 1018.

Bergell (C.), Vollständ. Verseif. v. Ölen u. Fetten 1989* E.

— u. **Baskin (N.)**, Saure Seifen 670.

Bergen (L. A. van), Herst. v. Fäden, Bändern, Filmen u. dgl. aus Viscose 1756* D.

Berger (E. E. F.) s. Lefebvre (C. G. J.).

Berger (F.), Sterilisationsapp. 1326* D.

Berger (R.), Flachdruckblatt 2831* D.

Berger (W.) u. **Bogdanovic (J.)**, Ephetonin. 3. Mitt. Neues Kombinationspräp. d. Ephetonins. (Ephedralin) 190.

Berggold (W.), Intramuskuläre u. orale Strophanthintherapie mit Strophalen-Tosse 1320.

Bergh (A. A. H. v. d.), Muller (P.) u. **Hijmans (A.)** Porphyrinmodifikatt. 2686.

Bergh's (van den) Margarine-Gesellschaft m. b. H., Anreicher. v. Margarine aus Pflanzenfetten mit Vitaminen 2616* D.

Bergin (E.), Desinfekt. mittels Formaldehyd in Dampfform mit d. Universal-Vakuum-Formalin-Dampfdesinfektionsapp. Syst. Weimar 2579.

Bergius (F.), Umwandl. v. Cellulose u. Lignin in Kohle 1244. — s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.

Bergl (K.) s. Dietrich (W.).

Berglund (H.) s. Medes (G.).

Bergman (G. K.) u. **Backman (A.)**, Faserlänge v. Zellstoff 1494.

Bergmann (F.) s. Auwers (K. v.).

Bergmann (G.) s. Bethe (A.).

Bergmann (H.), Unspezif. Reizkörpertherapie mit Lipatren u. Helpin. Insulin- u. Traubenzuckermastkur bei chron. Lungentuberkulosen 767.

Bergmann (L.) u. **Düring (W.)**, Unterss. d. Veränder. d. D.E. eines sehr verd. Gases durch Elektronen 263.

Bergmann (M.), Allgem. Strukturchem. höh. Kohlenhydrate 721. — Strukturfrage d. Eiweißstoffe 2206. — I. Bericht über Vergleichsverss. der I. V. L. I. C.-Kommiss. zum international-offiziellen Verf. d. quantitat. Gerbstoffanalyse 2290. — s. Stather (F.).

— u. **Breuers (W.)**, Ungesätt. Red.-Prodd. d. Zuckerarten. 11. Mitt. 2-Desoxycellobiose (Cellodesose) u. Deriv. der 2.3-Bisdesoxycellobiose. 1152; 12. Mitt. Neue Red.-Prodd. d. Zucker. 1153.

—, **Immendörfer (E.)** u. **Loewe (H.)**, **Stather (F.)**, Enthaaren u. Äschern v. Häuten u. Fellen 1121* D.

— u. **Miekeley (A.)**, Struktur bimolekularer Lactolide 2332.

—, **Miekeley (A.)** u. **Lippmann (E. v.)**, Chem. assoziierender Lactolide: Umwandll. d. Aldole 428.

— u. **Stather (F.)**, Über Häute- u. Lederschäden. 2. Mitt. Rote u. blaue Stockflecken auf feuchtem Chromleder 2527.

—, **Stather (F.)** u. **Seligsberger (L.)**, Schwellungsänderr. d. Haut während d. Chromgerbung 3202.

—, **Vigneaud (V. du)** u. **Zervas (L.)**, Umlager. peptidähnl. Stoffe. 29. Mitt. Acylwander. u. Spaltvorgänge bei acylierten Dioxopiperazinen 2683.

—, **Zervas (L.)** u. **Köster (H.)**, Umlager. peptidähnl. Stoffe. 27. Mitt. Autoracemisat. argininhalt. Aminosäureanhydride. Zur Struktur d. Clupeins 2682.

—, **Zervas (L.)** u. **Vigneaud (V. du)**, Umlager. peptidähnl. Stoffe. 28. Mitt. Synth. argininhalt. Peptide: d-Tyrosyl-d-arginin u. sein Anhydrid 2683.

Bergmann (W.) s. Windaus (A.).

Bergognon (L.) s. Bichon (J.).

Bergström (K. G.), Wiedergewinn. d. Harzes aus d. alkal. Laugen d. Zellstoffabrikat. 2396* F.

Beriau (O. A.), Druckverf. 657* E.

Beringer (K.) s. Späth (E.).

Berkels s. Maatschappij tot Vervaardiging van Snijmachines Volgens van Berkels Patent en van Andere Werktuigen.

Berkey (W. E.) s. Kunerth (W.).

Berkó (J.), Beurteil. d. Milch auf Grund d. Reduktase- u. Gärproben, wie auch auf Grund v. Säuregradbestst. 2953.

Berkson (J.) s. Flexner (L. B.); Reed (L. J.).

Berl (E.), Herst. v. akt. Kohle 3174* D.

—, **Heise (K.)** u. **Winnacker (K.)**, Oxydat.-Vorgänge v. Motorbetriebsstoffen 516.

—, **Hofmann (K.)** u. **Bemmann (R.)**, Schlauchloses Nitrometer für halbmikrochem. Arbeitsweise 1830.

Berl (E.) u. **Oesper (R. E.)**, Liebighaus u. Kekulézimmer zu Darmstadt 3205.
— u. **Taack (F. van)**, Ursachen d. Sulfatschutzes beim Angriff v. Salz-Lsgg. auf Kesselblech 2933.
Berl (L.), Herst. v. hochkonz. N-O-Verbb. bei d. katalyt. Oxydat. v. Ammonsalzen 471*D.
Berline (R. M.), Neutralisieren v. KW-stoffen 2287*F.
Berliner (C.), Enthaar. v. Häuten mittels d. Schimmelpilzes „Aspergillus oryzae" 118.
Berliner (E.) u. **Koopmann (J.)**, Kleberbest. in Weizenmehlen 1487. — Kolloidchem. Studien am Weizenkleber; neue Kleberprüf. 1488. — Quell. u. Lös. v. Weizenkleber in Säuren, Beitrag zum Problem d. Backfähigk. 1983. — Theorie einer Grobstruktur d. Weizenklebers 2951.
— u. **Rüter (R.)**, Ultralampe im Mühlenlabor. 232. — Feuchtigkeitsbestst. in Weizen u. Roggen mit d. DK-Apparat 667.
Berliner (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Berly (L.) s. Dorémieux (P.).
Berman (H.) s. Bauer (L. H.).
Bermejo (L.) u. **Blas (L.)**, Elektrosynthese v. KW-stoffen 712.
Bernal (J. D.), D. Problem d. metall. Zustandes 2406. — s. Bragg (W. L.).
Bernard (L. M. J.), Gewinn. v. gutschmeckendem Trinkbranntwein aus Dest.-Vorläufen 2950*F.
Bernardi s. Sapoine Glicerina Saponerie Fratelli de Bernardi.
Bernardi (A.), Herst. mehrfarb. Kinobilder 2140*F.
Bernauer (C.) s. Bodnár (J.).
Bernauer (F.), Gedrillte Krystalle 407.
Berndt (K.), Magnesiahalt. Bisulfitlaugen 2742.
Bernhard (E.) s. I. G. Farbenindustrie; Knoll A.-G.
Bernhardt (H.), Schwierigkk. u. deren Behebung bei d. Jodbest. im Urin mitt. Palladochlorids nach Verabfolg. jodhalt. Präpp. 77.
Bernhardt (R.), Mkr. sichtbare Verunreinigg. d. Viscose u. Viscosekunstseide 1363.
Bernhauer (K.), Rkk. zwischen Zuckerarten u. deren Abbauprodd. mit N-halt. Substst. 1. Mitt. Bldg. v. Imidazolen 2191.
— u. **Wolf (H.)**, Enzymchemie d. dch. Aspergillus niger bewirkten Säurebildungsvorgänge. 2. Mitt. 175.
Bernheimer (W. E.) s. Geiger (H.).
Bernstein (E.), Urobenyl als wirksames Harndesinfiziens. Bei saurem u. alkal. Harn 1320.
Bernthsen (A.), Kekulés Bonner Zeit 2529.
Berry (A.), Best. v. Cineol in Eucalyptusöl 943.
Berry (A. J.), Quantitat. Oxydat. mit Cerisulfat 2080.
Berry (H. R.), **Smith (E. H.)** u. **Lang (F. R.)**, Best. d. spezif. Gew. v. Asphalt mittels eines Hydrometers 1614.
Bert (G.), Buntätztz. auf mit S-Farbstoffen gefärbter Baumwolle 655.
Bertarelli (E.), Wrkg. d. Milchsäurefermente 1545.
Bertelsmann (W.), Entw. d. Leuchtgasindustrie v. chem. Standpunkt 1366.
Berth (O.), Krit. Betrachtt. üb. d. Glycerinanalyse nach d. Acetinverf., Fehlerquellen 670, 671. — Best. v. Trimethylenglykol in Roh- u. Dynamitglycerinen 1491.
Berthélemy (P.) u. **Montby (H. de)**, Al.-Legierr. 2099*F.
Berthelot (C.), Verkok. d. Kohle u. moderne Koksöfen 513. — Neue Methth. d. Herst. u. Verwend. v. Stein- u. Braunkohlenbriketts 514. — Geschichtl. über Flotat. 1844. — Stand d. Tieftemp.-Verkok.-Technik v. Stein- u. Braunkohle 1877. — Prinzip, Organisat. u. Ausbeuteergebnisse v. Anlagen zur Trenn. u. Konz. v. Mineralien dch. Flotat. 2719.
Bertho (A.), Essigferment 2787.
Berthold (A.), Reinigen mit Tri 1221.
Berthold (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
Berthold (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Berthoud s. Soc. Anon. Fabrique de Feuilles d'Éhain Berthoud.
Berthoud (A.), Theorie d. Katalyse 692. — Photochemie d. Halogene 2018. — Physikochem. Eigg. d. Methan- u. Äthansulfonsäure 3220.
—, **Briner (E.)** u. **Schidlof (A.)**, Ebullioskop. Paradox 396.
Bertieff (V.), Beizen v. Metallen 932*F.
Bertram (F.), Lävulose u. Dextrose im intermediären Stoffwechsel 63.
— u. **Stoltenberg (W.)**, Klin. Erfahrr. mit Acedicon 452.
Bertram (S. H.) s. Waterman (H. I.).
Bertram (W.) s. Roth (W. A.).
Bertrand (G.) u. **Benzon (B.)**, Zn-Geh. v. pflanzl. Nahrungsmitteln 2209.
— u. **Voronca-Spirt (C.)**, Ti in d. Phanerogamen 1546. — Ti in d. Kryptogamen 1803. — Ti in d. Tieren 2903.
Bertrand (J.) u. **Gaujal (L.)**, Abblätter. d. Weinrebe 805.
Bertrand (M.) s. Massy (R.).
Beryllium Corp. of America, Price (R. C.) u. **Cooper (H. S.)**, BeO 472*A.
Besborodow (M.) s. Beljankin (D.).
— u. **Schur (M.)**, Erforsch.-Vers. d. Gleichmäßigk. d. Glasgemengesatzes 2489.
Bescht (E.) u. **Crohn (W. H.)**, Fortschritt in d. Lebertherapie dch. d. Leberextrakt Martol-Stroschein 1320.
Bescós (J. T.), Vorr. zum Färben v. Strähngarn mit Küpenfarben 220*D.
Besecke (W.) s. Terres (E.).
Besig (F.), Praxis d. Bekämpf. d. Rohrkorros. 931.
Besse (J.), Reinig. v. Gerbereiabwässern mittels kolloidaler Tonerde 2484. — Abwasserreinig. dch. kolloide Tone 2924.
Best (C. H.), Verschwinden v. Histamin bei d. Autolyse im Lungengewebe 3237.
Best (R. J.), Elektrometr. Schnellbest. d. Chloridgeh. d. Böden 2094.
Besta (A.), Erwärm. u. darauffolgende Abkühl. v. Metallen, bes. zum Glühen in mit einem inerten Gas gefüllten Glühöfen 1465*D.

Besuglow (W.) s. Alpern (D.).
Bethe (A.), Bergmann (G. v.), Embden (G.), Ellinger (A.), Adler (A.), Ellinger (P.), Fürth (O.) u. a., Handbuch d. n. u. patholog. Physiologie [2072].
Bethe (H.), Durchgang v. Kathodenstrahlen dch. gitterförm. elektr. Felder 1130. — Vergleich d. Elektronenverteil. im He-Grundzustand nach verschiedenen Methth. 2296.
Bethlehem Steel Co., Bigge (H. C.) u. **Ellicott (C. A.)**, Kohlenstoffarmer Cr-Stahl 1584*A. — u. **Kichline (F. O.)**, Fraktion. Red. komplexer Erze 1584*A.
Béthune s. Comp. de Béthune.
Bettoni (I.), Proteolyt. Wirksamkeit d. Darmflora u. ihre Bedeut. für d. diagnost. Bewert. d. trypt. Vermögens d. Faeces 1439.
Betts (C. L.) s. Lobley (A. G.).
Betzoldt (T. C.) s. Wagener (H.).
Beumer (H.) u. **Bischoff (G.)**, Vorkommen v. Oxycholesterin im Organism. 1559.
Beuschlein (W. L.), Einw. v. Sulfitkochlauge auf Douglastanne 1873.
Beutel (E.) u. **Kutzlnigg (A.)**, Einw. v. $K_4Fe(CN)_6$ auf Ag u. swl. Ag-Verbb. 848. — Einw. v. $FeCl_3$ auf Cu 2549.
Beutler (H.) u. **Josephy (B.)**, Resonanz bei Stößen in d. Fluorescenz u. Chemilumineszenz 133. — Energiesteiger. bei Elementarprozessen 133.
Beveridge (W. H.), British food control [669].
Bey (L.) u. **Faillebin (M.)**, Rk. d. Resorcins u. neuer gefärbter Indicator 1285.
Beyer (E.) s. Lüning (O.).
Beyermann, Agarol, ein neues Stuhlregulier.-Mittel u. seine Verwend. bes. bei Nervenkranken 1030.
Beythien (A.), Beurteil. v. Margarine u. ander. Speisefetten 234. — Beurteil. v. Konfitüren (Jams), Marmeladen u. Gelees 2740.
Beythien (K.), Zus. d. Pistacienöles (Pistacia vera) 3078.
Beznák (A. v.), Best. d. Hippursäure im Urin 77. — Synthese d. γ-Phenylglutaminsäure. 2. Mitt. 730. — Oxydat. d. Glutaminsäure im Tierkörper 909.
Bezanson (A.) u. **Gray (R.)**, Trends in foundry product. in the Philadelphia area [2828].
Bezzenberger (F. K.) s. Aluminium Co. of America.
Bhagavantam (S.), Magnet. Verh. einiger organ. Krystalle 2314. — Magnet. Anisotropie v. Naphthalinkrystallen 3113. — s. Raman (C. V.).
Bhargava (K. K.) s. Landt (E.).
Bhatnagar (S. S.), Gupta (R. S.), Mathur (K. G.) u. **Mathur (K.)**, Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf koll. Lsgg. 1904.
— u. **Luther (S. L.)**, Magnet. Susceptibilitäten einiger anorgan. u. organ. Elektronenisomerer 1270.
— u. **Singh (B.)**, Naphthalinring u. Sudgen's Parachor. 3. Mitt. 1274.
Bhattacharyya (A. K.) u. **Dhar (N. R.)**, Kinetik, Quantenausb. u. Temp.-Koeff. d. Zers. d. Ferrirhodanides u. Entfärb. d. Neocyanins u. andere photochem. Rkk. bei Belicht. mit verschied. Frequenzen 388. — Einfl. d. Intensitätsänder. d. Lichtes auf d. Geschwindigk. d. Zers. v. Ferrirhodanid, d. Bleichens v. Neocyanin u. a. photochem. Rkk. 1263.
Bhattacharyya (A. S.) s. Mukherjee (J.).
Bhattacharyya (D. K.), Se^{++}-Spektr. 1893.
Bhattacharyya (M.) s. Peacock (D. H.).
Bhattacharyya (R. C.) s. Neogi (P.).
Bhattacharyya (T.), Bose (P. K.) u. **Rây (J. N.)**, Synthese v. Chinazolinen 886.
Bia (G.) u. **Bielize (J.-É. D. de G. de)**, Herst. v. Kunstholz 1104*F.
Biäsch (H.), Morpholog. Unterss. am Hämatit unt. Berücksichtig. d. Vork. v. Piz Cavradi (Tavetsch) 155.
Biagosch (H.), Lexikon d. Papierverarbeitung [814], [1756], [2282].
Bianchi (A. E.), Vorr. zum Spalten, Hydrieren oder Dest. v. Teeren, Mineralölen u. dgl. 2404*F.
Bibb (C. H.) u. **Lucas (H. J.)**, Luftoxydat. v. KW-stoffen mit Stickoxydkatalyse 1497.
Biber (W.) s. Bogatsky (W.).
Bichon (J.) u. **Bergognon (L.)**, Zerlegen v. Bronzen o. dgl. 483*F.
Bichowsky (F. R.) s. Delco-Light Co.
— u. **Wilson (C. W.)**, Gaseffusion bei hohen Tempp. 397.
Bickel (A.), Einfl. vitaminreicher Ernähr. auf d. Körpergew. im Wachstumsalter bei gleichmäßiger Nahr.-Zufuhr 1026. — Verwert. d. Magermilch. Anreg. zur Lsg. einer volks- u. ernährungswirtschaftl. Frage 1487. — Wrkgg. verschiedener heller Bierarten auf die Magenfunktt. 1863.
Bicking (G. W.) s. Shaw (M. B.).
Biddle (A.) s. United Products Corp. of America.
Bidwell (C. C.) u. **Lewis (E. J.)**, Wärmeleitfähigk. v. Pb u. v. Ein- u. Polykrystallen v. Zn 2160.
Biehler (W.), Hildebrandt (G.), Leube (E.), Freund (H.) u. **Kaczander (P.)**, Neodorm, neues Schlafmittel d. Fettsäurereihe. 1. Mitt. Chemie u. Toxikol. 451.
Bielenberg (W.), Verwend. d. Abbeschen Zahl zur refraktometr. Konst.-Ermittl. fl. organ. Verbb. 2700. — s. Walther (R. von).
Bielize (J.-E. D. de G. de) s. Bia (G.); Roggen (M. van).
Bierbrauer (E.), Benetzbarkeit u. Adsorpt. bei Flotationsvorgängen 344. — s. Luyken (W.).
Bierich (R.) u. **Rosenbohm (A.)**, Cytochrom 2906.
Biermann (G.) s. Schröder (E.).
Bierry (H.), Glucide u. Glucidbildner im Hühnerei 1811. — Biochem. Unterss. über d. Spezifität u. d. Umwandl. d. Eiweißkörper d. Blutplasmas 2691.
Biesin (A.), Vergiftungsgefahr u. Idiosynkrasie bei Darreich. v. Oleum chenopodii 67.
Bigge (H. C.) s. Bethlehem Steel Co.
Bigiavi (D.), Rkk. d. Diazohydrate 2323.
— u. **Stefanic (S.)**, Einw. v. Diazotaten auf Azoxyphenole 161.
Bignell (L. G. E.), Verwend. v. Überfluß-Endgas 1995. — Vers.-Ergebnisse mit Al-Tanks 2849.
Bigum (H. J. J.) s. Gerstenberg (A.).
Bihari (A.) s. Proszt (J.).

Biilmann (E.) u. **Braak (T. ter)**, Dimethyldipropylalloxanthin u. sein Red.-Potential 2682.

—, **Klit (A.)** u. **Swaetichin (T.)**, p_H-Best. in Phosphat- u. Boratgemischen mit d. Chinhydronelektrode 196.

Bijlsma (U. G.), Solbrol 438. — Isopropylalkohol 594. — Einfl. einiger Narkotica auf d. O_2-Verbrauch v. Ratten 2218.

Bilfinger (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Soll (J.).

Bilgram (H.), Prakt. Verss. über d. Bedeut. d. Hopfengerbstoffes für Würze u. Bier 103.

Billinghurst (S. A.), Mineralbest. ordovic. Gesteine v. Canarvonshire 1149.

Billings (J. G.) s. Bilsky (J.).

Billiter (J.), Methth. zur Best. absol. Potentiale 2865.

Billner (K. P.) u. **Broander (N. E.)**, Porige Mörtel 1062*E.

Billon-Bardon (P.), Red. d. Diphenylglycidsäureesters mitt. Na u. absol. A. 737.

Bilsky (J.), genannt **Billings (J. G.)**, Absorpt.-Gefäß für Verbrenn.-Gase 2288*A. — Reinigen v. Auspuffgasen 2288*A.

Biltz (M.) s. Hevesy (G. v.).

Bindphast Products Ltd. u. **Wood (E.)**, Kunststeine u. Kunstmarmor 3176*E.

Binet (L.) s. Blanchetière (A.).

Bing (J.), Gas- u. Teerindustrie in Frankreich 1245. — Brikettier. 1877.

Bingold (K.), Blutfarbstoffabbau. Chem. u. bakteriolog. Studien über d. Mechanism. d. Blutfarbstoffzertrümmer. 1020.

Binnie (D.) s. Andrew (J. H.); Iron and Steel Institute.

Binz (A.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.

— u. **Räth (C.)**, Biochem. Eigg. v. Derivv. d. Pyridins u. Chinolins 451. — Nitropyridinarsinsäuren 489*A.E.Schwz. — As-Verbb. d. Pyridinreihe 489*A.

Biran (A. de), Wärmeschutzeigg. d. Al, Anwendd. 478. — Verwandtschaft d. Al zum O 1205.

Birch (C. L.) s. Boyden (E. A.).

Birch (R. E.), Bezieh. d. Korngrößenmoduls zur mechan. Festigk. v. Kapselmm. 1730.

Birch (S. F.), Raffinat. mit Hypochlorit. 1. u. 2. Mitt. 1109. — Anwend. d. Hypochloritverf. 3. u. 4. Mitt. 1880.

— u. **Norris (W. S.)**, Raffinieren d. leichten Erdöldestillate 1996.

Birckenbach (L.), **Huttner (K.)** u. **Stein (W.)**, Pseudohalogene. 4. Mitt. Hydrolysenkonstanten d. Bromtricyanmethyls u. d. Chlor-, Brom- u. Jodtrinitromethyls 2327.

— u. **Linhard (M.)**, Pseudohalogene. 5. Mitt. Mischhalogen Bromoxycyan 2327.

Bird (L. F.) s. Anderson (W. T.) jr.

Bird (O. D.) s. Winter (O. B.).

Birdseye (C.), Wissenschaftl. Ausblicke über Verpacken u. Schnellgefrieren verderbl. Fleischprodd. 1. Mitt. Sehr rasches Gefrieren bedeutet bessere Konservier. 807; 2. Mitt. Verpacken v. Fleischprodd. für d. Schnellgefrier. 2953.

Birett (W.), Verchrom. 2256. — s. Illig (K.).

Birge (R. T.), Elektronenlad. *e* 967. — Isotopen d. O 1771. — Wahrscheinl. Werte d. allgemeinen physikal. Konstanten 1888. — Beweise für d. C-Isotop v. d. M. *13* 3210. — s. King (A. S.).

Birk (E.) u. **Nitschmann (R.)**, CH_3-OH-Synth. u. ihre theoret. Grundlagen 3201.

Birk (W.), Bekämpf. tier. u. pflanzl. Schädlinge 343.

Birnbräuer (E.) s. Siemens-Planiawerke A. G. für Kohlefabrikate.

Biron (M.), As-Zerstäub. in fl. u. in pulver. Form. Vergleichende Verss. 2239. — Es muß gestäubt werden 2718.

Birosel (D. M.) s. Raiford (L. C.).

Birstein (V.) s. Zocher (H.).

Birtley Iron Co., Bramwell (I. L.) u. **Holmes (C. W. H.)**, Aufbereit. trockner Erze 2368*F.

Birtwistle (G.), Principles of thermodynamics [1630].

Birukow (B.), Fichtennadelöl- u. Camphergewinn. in Rußland 941. — Russischer Magnesit 1392.

Bischoff (A.) s. Mellet (R.).

Bischoff (C.) s. Trénel (M.).

Bischoff (G.) s. Beumer (H.).

Bish (E. J. B.), Best. kleiner Stärkemengen im Pflanzengewebe 2585.

Bishop (G. M.), Drucken v. Küpenfarbstoffen auf Baumwollstückware 3187.

Bishop (L. R.), Gersteneiweiß. 2. Mitt. Zus. u. Best. 2. Mitt. 1483; 3. Mitt. Umwandll. d. N-halt. Gerstenbestandteile während d. Mälzens. 1. Mitt. 1483. — s. Godwin (H.).

Bitter (F.), Magnet. Susceptibilität organ. Gase 1137. — Diamagnetismus u. Wellenmechanik 2540.

Bittner (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Marx (K.).

Bizard (G.) s. Combemale (P.).

Bjelow (P.) u. **Rossolimo (A.)**, Reinig. d. Abwässer d. Flachsröstanstalten 923.

Bjerknes (V.), Teoretisk fysikk. I. del. Vektoranalyse. Fysikkens geometriske og kinematiske forutsetninger [1265].

Björkeson (A.), Meth., um Röntgenspektren v. Gasen zu erhalten 2150.

Bjurström (T.) u. **Arnfeldt (H.)**, Röntgen-Analyse d. Fe-B-Syst. 2973.

Blachly (F. E.) s. Jones (L. D.).

Black (C. K.) s. Goshorn (J. H.).

Black (C. O.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.

Black (J. C.) s. Pan American Petroleum Co.

Blackberg (S. N.), Wrkg. versch. Avitaminosen auf d. Immunisierungsmechanism. 764.

Blackett (P. M. S.), Vorteil u. Anwend. einer Doppelkamera zum Photographieren v. Atomzertrümmerr. 2147.

Blackham (R. J.), Zucker als Nahr.-Mittel 1811.

Blackie (A.) u. **Williams (B. H.)**, Gravitometer zur Registrier. schneller Dichteänder. v. Gasen 2582.

Blackwood (O.), App. zur Best. v. Ionenbeweglichkk. 2700.

Blagden (J. W.) s. Howards & Sons Ltd.

Bláha (J.) s. Neoral (K.).

Blake (F. C.) s. Klug (H. P.); Azote (L') Inc.

Blanc (A.), Unters. d. lichtelektr. Stromes in Luft bei gewöhnl. Druck 2537.

Blanc (J.) s. Seyewetz (A.).
Blancato (M.) s. Kent-Blancato Co.
Blanchard (E.) u. **Chaussin (J.)**, Einfl. eines Düngemittels auf d. osmot. Druck bei einigen landwirtschaftl. Pflanzen. Spezielle Wrkg. d. Kalidünger 2901.
Blanchard (K. C.) s. Davis (T. L.).
Blanchetière (A.) u. **Binet (L.)**, Natur d. toxischen, bei Darmverschluß auftretenden Prod. 1023.
Blanck (E.) u. **Keese (H.)**, Zus. montenegr. Bodenarten 1579.
Blanck (F.) s. Pauli (W.).
Blanco (S.), Neues Dihydroterpen 3156.
Blankenhorn (M. A.), Bluturobilin. Urobilingeh. d. n. menschl. Blutes. Beschreib. einer Meth. 1568.
Blanksma (J. J.), Aufnahme v. Formaldehyd dch. Stärke 1155. — Aufnahme v. Formaldehyd dch. Cellulose 1155.
Blas (L.) s. Bermejo (L.).
— u. **Magallón (M.)**, Albuminkonz. d. Serums u. Koagulat.-Rkk. 1568.
Blasio (G. de) s. Rossati (G. M.).
Blaszczyk (J.) s. „Veritas" Zakłady Chemiczne J. Błaszczyk.
Blaszkowska (Z.), Flasche zum genauen Abwägen flücht. Fl.-Gemische 1942. — s. Swietoslawski (W.).
Blattny (C.), Einfl. d. geteilten K-Düng. auf d. Gesundheitszustand u. d. Ertrag d. Hopfens 2815.
Blazey (C.), Springen v. Rohren dch. Zugbeanspruch. 1067. — Brüchigk. v. As-halt. Cu 2250.
Bleachers Association Ltd., Kershaw (W.), **Barrett (F. L.)** u. **Gaunt (R.)**, Erzeug. v. Mustern auf Celluloseester enthaltenden Geweben 2108*E.
Bleakney (W.), Neue Meth. zur Analyse positiver Strahlen u. ihre Anwend. zur Mess. v. Ionisat.-Spann. in Hg-Dampf 2534.
Bleecker (W. F.), Leuchtkörper 1748*A.
Bléger (J.) s. Sabetay (S.).
Bless (A. A.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf d. Drehvermögen einiger Substst. 3214.
Bleyberg (W.) s. Holde (D.).
Bleyer (B.) s. Braun (W.).
— u. **Diemair (W.)**, Nachweis v. Obstwein in Traubenwein. 1. Mitt. 2119.
—, **Diemair (W.)** u. **Tahsin (S.)**, Wissenschaftl. Fragen d. Brennerei. 1. Mitt. Gär.-techn. Verarbeit. v. Rosinen 1601.
Blicke (F. F.) u. **Smith (F. D.)**, Wrkg. aromat. Grignard-Reagenzien auf As_2O_3 291. — Identifizier. v. o-, m- u. p-Oxybenzoesäure 873. — Phenolhalophthaleine 878. — Tetraaryldiarsyle. 1. Mitt. 1401.
Bligh (N. M.), Entw. d. neuen Quantenmechanik 692.
Blin (R.), Herst. d. hydraul. Kalke u. Zemente 625, 1060, 2490.
Blinow (G.) s. Kautsky (H.).
Blish (M. J.), **Sandstedt (R. M.)** u. **Platenius (H.)**, Bezieh. zwischen diastat. Kraft d. Mehles u. d. Farbe d. Kruste im Versuchsbrot 105.
Bliss (L. D.), Reinheit u. Brix-Grade v. Zuckerrohrsaft. Gegenseit. Abhängigk. 2947.
Blix (R.), Röntgenynalyse d. Cr-N-Systems u. orientierende Konst.-Unters. d. N-halt. Ferrochroms 381.
Bloch (B.), Pigmentbldg. 1176.
Bloch (B. M.) s. Redisch (W.).
Bloch (E.) s. Bloch (L.).
Bloch (F.), Elektronentheorie d. Ferromagnetismus u. d. elektr. Leitfähigk. 2650.
Bloch (L.) u. **Bloch (E.)**, Funkenspektren d. S 2860.
Bloch (O.), Empfindlichk. unbelichteter Emulss. 2628.
Bloch (R.) s. Ephraim (F.).
Block (B.), Waidmühle, alte Einricht. zur Gewinn. eines blauen Farbstoffes d. Mittelalters 1850. — Entfärb.-Kohle u. Schwebestoffe in d. Verdampfern 2946.
Blodgett (C. G.) s. Turner (R. G.).
Blöch (J.), Einfl. v. Adrenalin auf d. Galaktoseassimilat. d. Leber 2790.
Blohm (G.), Beurteil. d. Bearbeit.-Erfolges auf Ackerböden dch. physikal. Bodenunterss. 2095.
Blok (C. J.), Kieselsäuregeh. u. Kesselspeisew. 1955.
Blom (A. V.), Mikrostruktur v. Anstrichfilmen u. d. Nachw. innerer Spannungen 1081.
Blom (I. J.), S-Geh. v. transvaal. Ölschiefer 1613.
Bloomenthal (S.), Ultraviolettes Bandensyst. d. PbO 1506.
Bloomfield (A. L.) s. Hanzlik (P. J.); Polland (W. S.).
Bloomfield (J. J.) u. **Blum (W.)**, Vermeid. v. Gesundheitsschädigg. beim Chromieren 1193.
Bloor (W. R.), Oxydat. Best. v. Phospholipoid (Lecithin u. Cephalin) in Blut u. Geweben 2704.
Blow (C. M.) s. Stamberger (P.).
— u. **Stamberger (P.)**, Einfl. d. überschüss. Fl.-Menge auf d. Quell.-Maximum v. Gummigelen 3115.
Blue Diamond Co. u. **Barton (W. H.)**, Ablöschen v. Kalk 1731*A.
Blümner (Dr.) Crack-Anlagen A.-G., Cracken v. Teeren u. Ölen 3092*F.
Bluhm (A.) s. Soc. Anon. Francaise du „Ferodo".
Blum (W.) s. Bloomfield (J. J.).
— u. **Bekkedahl (N.)**, p_H-Mess. in Vernickel.-Bädern 2825.
Blumann (A.), **Hellriegel (W.)** u. **Schulz (L.)**, Autoxydat. d. Cedrens 989.
Blumenberg jr. (H.), Filtriermaterial 822*A.
Blumenfeld (J.) u. **Verein für Chemische und Metallurgische Produktion**, Metalloxyde u. SiO_2 204*E.
Blumenthal (H.), Trenn. v. Pb u. Bi 2584.
Blumenthal (L.), Therapie u. Prophylaxe d. Rachitis mit Biovinzwieback 2792.
Blumenthal (S.), Entfernen v. Bleichmitteln aus Früchten 1490*A.
Blumenthal (W.), Luminal lösl. 595.
Blunk (O. H.) s. Prüss (M.).
Blut (F.) u. **Hajos (B.)**, Teerbehandl. d. Ekzems. Sulfanthren, gutwirkendes reizloses Teerpräp. 67.
Blythe (G. E. K.), Kohlenstaub verbrennt in vier Stadien 3262.

Boas (A.) s. Laboratorium Reumella Adolf Boas.
Boas (W.) u. **Schmid (E.)**, Krystallplastizität 2932.
Bobko (E.), Düngungsverss. auf westsibir. Tschernosiem (Schwarzerde) u. Solonetzböden 2360.
Bobrow (P.), Nebenprodd. bei d. Herst. d. äther. Öle d. Nadelhölzer. Nadelholzextrakte 941. — Zus. d. Holzteers 2283. — Harzdest. 2382.
Bobrowna (I.), Unters. d. photograph. Emuls. mitt. Röntgenstrahlen 376.
Bobtelsky (M.) u. **Kaplan (D.)**, Rk.-Geschwindigk. v. J mit Na-Formiat in Ggw. v. konz. Elektrolyten 2007.
Bochner (S.) u. **Seyfarth (H.)**, Arithm. Satz d. Röntgenkrystallographie 254.
Bock (G.) [Berlin-Dahlem], Gibt es eine Ursolanaphylaxie 589.
Bock (G.) [Dessau] s. Steudel (H.).
Bockmühl (M.) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co.
Bocksch (F.), Einfl. d. angebauten Pflanzenarten u. d. Bodenbearbeit. auf W.-Geh. u. Temp. d. Bodens d. Versuchsfeldes beim Inst. für Acker- u. Pflanzenbau in Dahlem; Beziehh. zu d. metereolog. Daten d. dortigen Wetterwarte 2717.
Bodansky (M.), Wrkg. d. p_H auf d. Saponin-Hämolyse 1315.
Bode (G.), Bedeut. d. Rohrzuckers in d. Gerste 2837.
Bode (H.), Wert d. Kohlenpetrographie für d. Altersbest. d. Kohlen 1104. — Nomenklaturfragen in d. Kohlenpetrographie 3119. — Neue Probleme d. Steinkohlenaufbereit. Stoffl. Zerleg. d. Kohle 3262.
Bodea (C.) s. Ionescu (M. V.).
Bodendorf (K.) s. Meerwein (H.).
— u. **Kownatzki (A.)**, Best. v. Zucker im Harn 920.
Bodenstein (C. A.) s. Borsche (W.).
Bodenstein (C. K.) s. Borsche (W.).
Bodenstein (M.), Kinetik d. Kontakt-H_2SO_4 u. Kenntn. d. Absorpt. 251. — Chem. Wrkgg. d. Lichts 2647.
—, **Jost (W.)** u. **Jung (G.)**, Einfl. d. Intensität d. Belicht. auf d. Geschwindigk. d. photochem. Vereinig. v. Br u. H_2 1263.
—, **Lenher (S.)** u. **Wagner (C.)**, Photochem. Bldg. v. Phosgen. 4. Mitt. Umsetz. bei niedrig. Drucken u. verbesserte Deut. d. Mechanismus d. Rk. 699.
— u. **Wagner (C.)**, Vorschlag f. d. Bezeichn. d. Lichtmenge in d. Photochemie 698.
Bodin (V.) u. **Gaillard (P.)**, Trockn. v. Tonen u. tonigen Pasten 3175.
Bodine (J. H.), Wrkg. v. Salzen auf d. Fundulusei. 1. Mitt. Wrkg. v. NaCl, KCl u. $CaCl_2$ 320.
Bodinus, Kakaoöl (Oleum Cacao) 948.
Bodmer (A.) s. Heberlein & Co. A.-G.
Bodnár (J.) u. **Bernauer (C.)**, Umwandl. d. Acetaldehyds in höheren Pflanzen 2056.
— u. **Nagy (V. L.)**, Einfache u. schnelle mikroanalyt. Tabakunters.-Methth. 2. Mitt. Mikrotitrimetr. Best. d. Nicotins im frischen, grünen Tabak 2954.
Bodnár (J.) u. **Szép (Ö.)**, Medizin.-chem. mikroanalyt. Methth. 2. Mitt. Ultramikrometh. zur Best. d. Hg 1947.
— u. **Tankó (B.)**, Wrkgs.-Mechanismus d. Muskelphosphatese, -kozymase u. d. Insulins 2900.
Bodrero (B.), Düngemittel 2719*F.
Bodroux (D.), Einw. d. Cyclohexens u. einiger v. ihm abgeleiteten KW-stoffe auf verschiedene organ. Verbb. in Ggw. v. $AlCl_3$ 1531.
Bodschwinna (W.) s. Grimmer (W.).
Boeckner (C.), Meth. zur Best. d. opt. Konstanten v. metall. reflektierenden Substst. im Ultrarot 2017. — s. Mohler (F. L.).
— u. **Mohler (F. L.)**, Dauer d. Ionenwrkg. auf eine negat. Raumlad. 2417.
Boedecker (A.) s. Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.
Boedecker (F.) s. Riedel (J. D.)-Haen (E. de) A.-G.
Boedtker (E.), Cymol, Nebenprod. bei d. Sulfitzellstoffabrikat. 508.
— u. **Kerlor (R.)**, Synthese eines Dicymyls 1289.
—, **Wiger (B.)** u. **Kerlor (R.)**, Einige Homologe d. Diphenyls 2558.
Böeseken (J.), Bldg. v. cycl. Acetalen dch. Einw. v. Aceton u. Acetaldehyd auf in 1,3 hydroxylierte Verbb. 2034.
— u. **Adler (A. A.)**, Einw. v. C_2H_2 auf Bzl. in Ggw. v. $AlCl_3$ 726.
—, **Smit (W. C.)**, **Gaster** u. **Slooff (M.)**, Einw. v. Persäuren auf ungesätt. organ. Substst. u. d. Benzoylperoxyds auf ein Gemisch v. Paraffinen 716.
Boegehold (A. L.), Hochofengang beeinflußt d. Qualität d. Roheisens u. d. Gußstücke 630. — s. General Motors Research Co.
Böger s. Schmidt.
Böger (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Bøggild (D. H.), Insulinanwend. vom Portalsystem an Hunden 903.
Böhi (J.), ZnO u. Chlorophyll als opt. Sensibilisatoren 388.
Böhm (F.) s. Scheffer (J.).
Boehm (G.), Analoge Wrkg. v. $NaBF_4$ u. $NaClO_4$ auf d. Skelettmuskel 2069.
Böhm (V.), Verf. zum Verfilzen tier. Haare 2618*A.
Böhme (H. T.) Akt.-Ges., Reinig. v. Faserstoffen 235*E. — Waschen v. Textilfasern, Leder, Federn, Wolle u. dgl. 509*E. — Netz-, Reinigungs- u. Emulgierungsmittel 1350*E. — Emulss. sowie Emulgier.- u. Reinig.-Mittel 2108*E. — Netzmittel 3070*E. — Ester sulfonierter Fettsäuren oder alicycl. Carbonsäuren 3188*E. — Sulfonierungsprodd. 3188* E.
Boehringer (A.), Frischerhalten v. Margarine, Butter u. dgl. 1095*E.
Boehringer (C. F.) & Soehne, G. m. b. H., Ausführen v. exotherm. Rkk. 2846*E.
—, **Müller (R.)** u. **Rabald (E.)**, Wasch-, Bleich- u. Desinfektionsmittel 219*D.
Boehringer (C. H.) Sohn, Chemische Fabrik, Desinfektionsmittel 328*D. —Tetrazole 488*E., 2503*E.
—, **Schneider (H.)** u. **Rahn (F.)**, Backpulver 1491*D.

Boehringer (C. H.) Sohn u. Zumstein (F.), Maleinsäureanhydrid u. Maleinsäure 1468*D.
Böhringer (H.) s. Krais (P.).
Boelsing s. Chuit (P.).
Bömer (A.) u. **Engel (H.)**, Glyceride d. Fette u. Öle. 13. Mitt. Glyceride d. Chaulmugraöles 1092.
Bömer (W.), Tampovagan in d. Praxis 326.
Boeminghaus (H.) u. **Kochmann (M.)**, Quantitat. Unterschiede in d. Wrkg. d. Lokalanästhetika auf sensible u. motor. Nerven. Leitungsanästhesie 325.
Böning (P.), DE. u. Leitfähigk. techn. Isolierstoffe u. Gestalt. d. Stromkurve beim Stromdurchgang 2021. — Abhängigk. d. Widerstandes isolierender u. and. Stoffe v. d. Spann. u. Frequenz u. Folgeerscheinn. Experim. Nachw. v. Raumladd. 139. — Abhängigk. d. DE. techn. Isolierstoffe v. d. Frequenz 139. — Natur d. elektr. Durchschlags fester Körper 2863.
Boer (J. H. de) s. Arkel (A. E. van); N. V. Philips' Gloeilampenfabriken.
— u. **Zwikker (C.)**, Adsorpt. als Folge v. Polarisation. Adsorpt.-Isotherme 1635.
Boerlage (L. M.) s. Aten (A. H. W.).
Boerman (W. E.), Dijk (G. van), Escher (B. G.) u. Rutten (L.), Geolog. Nomenklatur [2430].
Börnstein (H.) s. N. V. Nederlandsche Linoleumfabriek.
Boertlein (J. C.) s. Grasselli Chemical Co.
Böttger (S.) s. Spengler (O.).
Boez (L.), Anordn. einer Chinhydron-Mikroelektrode 2480.
Bogatsky (W.) u. **Biber (W.)**, Best. v. Terpentinöldämpfen in d. Luft 331.
Bogdandy (S. v.) s. Polanyi (M.).
Bogdanovic (J.) s. Berger (W.).
Bogdanow (S.) s. Woroshzow (N.).
Bogener (G.) u. **Günther (R.)**, Farben zum Färben v. natürl. u. künstl. Steinen. Betriebserff. 926.
Bogert (M. T.), Konstitut. u. Moschusgeruch 942, 3191.
—, **Anchel (D.) Husted (H. A.)**, Pharmakolog. Wrkgg. v. Benzthiazol 1709.
— u. **Goldstein (I.)**, Geruch u. Molekularstruktur. Derivv. d. 5-Acetylcarvacrylmethyläthers u. einige andere 1.2.4.5-tetrasubstituierte Benzole 3128.
— u. **Hess (F. G.)**, Unterss. über Thiazole. 15. Mitt. Bekzthiazolarsenderivv. v. Arsphenamin- (Salvarsan)-Typus 3017.
Bogitch (B.), Red. geschm. Silicate dch. CO. Cu-Silicate 1785. — Oxydat. u. Red. d. Fe-Silicate dch. Gase 3218.
Bogojawlenski (F.), Mercerisier. v. Cellulose 1096.
Bogojawlensky (L.), Zerfallsgeschwind. v. Po an verschied. Orten d. U. S. S. R. 829.
Bogros (A.) u. **Rocard (Y.)**, Feinstruktur d. gestreuten Strahlen bei d. krit. Opalescenz Cabannes-Daure-Effekt 259.
Bogtstra (J. F.) s. Honig (P.).
Bogue (R. H.) s. Lerch (W.).
Bohacek (K. A.) s. Keller (A.).
Bohet (M.) s. Kridelka (L.); Schoofs (F.).
Bohlander (H.), Schlackenwolle als Wärmeschutzmittel 1449.
Bohn Aluminium & Brass Corp. u. **Roshirt (R. J.)**, Hitzebehandl. v. Al-Legierr. 647*A.
Bohnekamp (J.), Chem. Unters. v. Leberegelmitteln 1821.
Bohner (H.), Zugfestigk. u. elektr. Leitfäh. v. Rein-Al- u. Al-Leitlegierungsdrähten in Abhängigk. v. mechan. u. therm. Behandl. 641. — Krit. Dispersion d. Lautals 1207.
Bohr (N.), Wirkungsquantum u. Naturbeschreib. 1127.
Bohrisch (P.), Fichtennadelextrakte u. Fichtennadelbadeextrakte 1941.
Bohrisch (Paul) s. Busch (M.).
Boidin (A. R.) s. Effront (I. A.).
— u. **Effront (I. A.)**, Enzyme 3194*E.
Boiry (F.), Vulkanisat. d. Kautschuks 2943.
Bois (E. du) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Boisselet (M.) u. **Iselin (M.)**, Bezieh. d. Dampftenss. d. Schmieröle zum Flammpunkt u. Cracken 1997.
Boivin (A.), Fraktionierte Dialyse d. Urins 2905. — Nicht dialysierbare Urinfraktion. Ihr Geh. an S u. P im n. menschl. Urin 2905.
— u. **Roche (J.)**, Mikrobest. d. C in d. Faeces 1333.
Boivin (G.), Verminder. d. Giftigk. d. Adrenalins dch. Organsubstst. 2338. — Zur Pharmakodynamie v. einigen blutdrucksenkenden Extrakten 2343.
Bolcato (V.), Bldg. v. Milchsäure bei d. Oxydat. d. Glucose in Ggw. v. Tierkohle 2771.
Boll (M.), L'Electron et les applications de l'électricité [1782].
— u. **Leroide (J.)**, Précis d'analyse chimique. Recherche et dosage des anions [1834].
Boller (R.) u. **Högler (F.)**, Klin. Erfahrr. mit Thyroxin, Thyropurin u. Thyreoidin 1421.
Bolliger (A.) u. **Day (E. M.)**, Titrat.-Meth. zur K-Best. im Harn 2803.
Bolliger (R.) s. Camargo (T. de).
Bollinger (G. M.) s. Jones (G.).
Bollmann (H.), Verf. u. Vorr. zum kontinuierl. Bleichen v. fetten Ölen, Mineralölen u. dgl. mittels Bleicherde 1883*D. — Reinig. v. Phosphatiden 3080*D.
— u. **Rewald (B.)**, Schädlingsbekämpfungsmittel 629*D. — Mittel für die Gerberei 1616*F. — Sulfoniertes Öl 3188*D.
Bollweg (B.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kramer (E.).
Bolm (F.), Butterrefraktometer 667.
Bolotin (M.) s. Britzke (E.).
Bolsover (G. R.), Brüchigk. v. Flußeisen 634, 3059.
Bolton (E. K.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Bolton (F. J.) s. Beardsley (W. J.).
Bolton (J. W.) u. **Weigand (S. A.)**, Schmelzen u. Gießen bei d. Herst. gesunder Bronzegüsse 1974. — *1.* Schrumpfen bei Nichteisenlegierr. 2496.
Boltze (A.) s. Braunschweiger Hüttenwerke Ges.
Bond (W. N.), Beziehh. zwischen *h*, *c* u. *e* 3207.
Bond (W. R.) u. **Gray (E. W.)**, $Na_2S_2O_4$ zur Behandl. d. akuten As-Vergift. 1429.
Bondarewski (B.), Bzn., Gewinn. u. Anwend. [2136].
Bondy (H. F.) s. Staudinger (H.).

Bondy (P.), Sojabohne 2274.
Bone (W. A.), Intensive Trockn. v. gasförm. Mitteln 2077. — Verbrenn. v. intensiv getrockneten CO-O_2-Gemischen 2986.
— u. **Fraser (R. P.)**, Photograph. Unterss. d. Flammenbewegg. bei CO-O_2-Explosionen 705.
—, **Weston (F. R.)** u. **Winter (D. A.)**, Verbrenn. v. gut getrockneten CO-O_2-Gemischen. 3. Mitt. 271.
Bonetti (J. F.), Baustoffe 1062*F.
Bonetti (S.) s. Antoniani (C.).
Bonhoeffer (K. F.) u. **Harteck (P.)**, Verss. mit Parawasserstoff 127. — Rkk. v. atomarem H mit KW-stoffen 152. — Para- u. Orthowasserstoff 1376, 2636. — Einheitlichk. d. W. 2636.
— u. **Reichardt (H.)**, Zerfall v. erhitztem Wasserdampf in H_2 u. freies Hydroxyl 151.
Bonifazi (G.), Best. d. Säuren d. Weines 1235.
— u. **Benvegnin (L.)**, Anomaler Estergeh. in Kirschbranntweinen 805.
Bonino (G. B.), Spektrochem. Studien im Ultrarot. 14. Mitt. Dem Amin-N zuzuschreibende Bande 1507. — Ultrarotspektrum einiger Halogenverbb. 1775.
— u. **Cella (P.)**, Elektr. Momente d. Moll. u. ihre Best. 390.
— u. **Vaglio (V.)**, Ionenradius u. osmot. Wirksamk. 17.
Bonner (W. D.) s. Nims (L. F.).
Bonnet (J. A.), Prakt. Anwend. d. Best. d. p_H in Ackerböden 3247.
Bonnet (R.), N-Veränder. während d. Keim. 2470.
Bonney (T. C.), Symptome d. N_2O-Narkose 2343.
Bonniksen (C. W.), Nicht splitterndes Glas 87*E.
Bonrath (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Bonsdorff (B. v.) u. **Granit (R.)**, Steiger. d. Reizeffektes am Herzvagus d. Ratte bei Mangel an fettlösl. Vitaminen in d. Nahr. 321.
Bonsor (S.), Behandl. v. Mehl 1091*E.
Bontoux (E.), Technologie et analyse chimiques des huiles, graisses et cires [1096].
Bonwitt (G.), Künstl. Textilprodd. mit mattem Glanz 2130*F.
Booge (J. E.) s. Grasselli Chemical Co.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Boohariwalla (D.), **Paranjpe (G. R.)** u. **Prasad (M.)**, Elektr. Leitfähigk. v. fl. Alkalimetallamalgamen 2312.
Boon (A. A.) u. **Nisbet (H. B.)**, Rkk. d. m,m'-Dinitrobenzils 2448.
Booth (D. C.) s. Flood (W. E.).
Booth (H. S.) s. Marshall (G. G.).
Booth (L. M.), Papier 1242*A.
—, **Wickham (A. W.)** u. **Shaffer (R. W.)**, Herst. v. Pappe 3260*A.
Borak (J.), Röntgentherapie bei Knochengeschwülsten 2070.
Borchardt (P.) s. Taterka (H.).
Borchardt (W.), Bedeut. d. Cholesterins bei experimenteller Staphylokokkeninfekt. d. Katze 1424.
Bordas (D'A. F.) u. **Touplain (F.)**, Mineralwässer v. Salins-Moutiers u. v. Brides-les-Bains 468.
Bordas (F.), Standardisier. d. künstl. Milchernähr. d. Neugeborenen 1089.
Bordas (F. B.), Vorbeug. gegen Krebs 2951.
Bordas (J.), Düngewrkg. d. S 2238.
Bordeianu (C.), Colorimetr. Best. d. H_3PO_4 770.
Bordet (P.), Wrkg. d. Chlf. auf d. Blutgerinn. u. Eigg. d. n. Antithrombins 1023. — Normales Antithrombin u. seine Beziehh. zu d. Thrombinentsteh. dch. Cytozym oder Chlf. 1554. — Einw. v. Chlf. auf d. Plasma u. d. Serum v. Säugern 1554.
Borelius (G.), Resultate d. wellenmechan. Berechnn. d. Temp.-Abhängigk. d. elektr. Widerstandes reiner Metalle 838.
—, **Keesom (W. H.)** u. **Johansson (C. H.)**, Mess. d. thermoelektr. Thomsoneffektes bis zur Temp. v. fl. H 2864.
Boreskow (G.) s. Adadurow (I.).
Borg (L. P.), Kleber, Zus., Gewinn. u. seine Rolle bei d. Brotbereit. 1485.
Borgeson (R. W.) u. **Wilkinson (J. A.)**, Rkk. in fl. H_2S. 6. Mitt. Rkk. mit organ. Verbb. 546.
Borgestad Fabrikker, Feuerfeste MM. 1731*F.
—, **Goldschmidt (V. M.)** u. **Knudsen (R.)**, Keram. Erzeugnisse 1961*Can.
Borggraef (L. de), Einfl. d. Cl, Br u. J auf d. Reizbark. d. Froschherzens 1031.
Borghesani (G.), Kultur d. Pfefferminze in Italien 1355.
Borgstrom (P.), **Wagner (F. C.)** u. **Griffin (H. C.)**, Darst. d. n-Butylmagnesiumbromids 857.
Borissow (P.), Nephelinsandvork. auf d. Halbinsel Kola 2990.
Born (S.), Bewert. v. West-Texas- u. Mid-Continent-Rohölen 679.
Bornkessel (P.), Bedrucken v. Gegenständen aus Glas, keram. Material, Metall o. dgl. mit rauher Oberfläche, bei denen nach erfolgtem Aufdrucken d. Inschrift oder d. Zeichens d. Aufdruck mit Farbe oder Bronze eingestäubt wird 3053*D.
Bornstein (B.) s. Simons (L. S.).
Bornstein (H.), Wärmebehandl. v. Gußeisen u. Weichguß 2598.
Bors (E.) u. **Fohl (T.)**, Klin.-experimentelle Unters. d. Wundheil. dch. Yximsalbe 1427.
Borsche (W.), **Bodenstein (C. K.)** u. **Lewinsohn**, Bestandteile d. Kawawurzel. 9. Mitt. Synth. d. Yangonins 2684.
—, **Müller (W.)** u. **Bodenstein (C. A.)**, Beziehh. zwischen Chinonhydrazonen u. p-Oxyazoverbb. 6. Mitt. p-Chinondihydrazone aus p-Oxyazoverbb. 1657; 7. Mitt. Aliphat.-aromat. 4.4'-Dioxy- u. 4.4'-Diaminodisazoverbb. 3224.
— u. **Niemann (J.)**, „Hoesch-Synthesen" mit Rhodanbenzol 1284. — Synth. v. Phenolketonen nach Hoesch. 3. Mitt. Kondensat. v. Phenylcyanbrenztraubensäureester mit mehrwert. Phenolen 2461.
Borsook (H.) s. Wasteneys (H.).
Bortolotti (S.), Elettrolisi delle soluzioni non acquose. Prontuarioguida teorico-pratica per ricerche analitiche del genere [271].
Boruff (C. S.) s. Clark (G. L.).
Borvisk Co. m. b. H., Gebilde aus Viscose 3084*D.

Borzykowski (B.), Herst. gezwirnter oder ungezwirnter Kunstseide 2847*F. — Vorr. zur Herst. v. Kunstseide 3261*E.
Bos (H. G.), Elektrostat. Best. d. Leitfähigk. isolierender Fll. u. der EK. galvan. Ketten mit diesen Fll. 71.
Bosch (A. Ten), Entwässern v. Torf 821*E.
Bosch (F. J. G. van den) s. General Electric Co.
Bosch (O.), Fettansatz im Säuglingsalter. Beziehh. zu Konst. u. Immunität 319.
Bose (P. K.) s. Bhattacharyya (T.).
Bosse (J. v.), Entgasen v. Metallteilen 2730*F.
Bossemeyer (W. J.), Wasserdichte Gewebe 1874*A.
Bossert (T. W.), Al u. seine Legier. in d. Luftfahrt 3062.
Bosshard (E.) u. **Jaag (E.)**, Adsorpt. v. Gasen u. Dämpfen dch. Silicagel 17.
Bosso (A.), Fabbricazione della cellulosa al cloro in Italia e sue applicazioni industriali [1104].
Bosurgi (G.) u. **Stukart (P.)**, Citronensäure 3194*D.
Boswell (J. G.) s. Barton-Wright (E. C.).
Botella (S. G.), Kompressibilit. d. CO bei 0^0 u. bei Zimmertemp. zwischen *50* u. *130* Atmosphären 1139.
Bothe (W.) u. **Kolhörster (W.)**, Natur d. Höhenstrahl. 1379, 2015, 2749.
Botolfsen (E.), Darst. v. reinem U 2548. — Reinig. v. Hg 2699. — App. für d. kontinuierl. Reinig. d. Hg 3038.
Bots (H.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Botschkarew (P.), Hormon d. Hypophysenvorderlappens 2789.
Botsford (W. H.) s. Schundler (H. O.).
Botstiber (G.) s. Lustig (B.).
Bottoms (R. R.), Gewinn. u. Anwendd. v. He-Gas 2235.
Bouchet (C.), Ellipt. Polarisat., hervorgerufen dch. Reflex. an d. Oberfläche v. wss. Fettsäurelsgg. 3107.
Bouchet (L.), Elektrolyt. Potentiale einiger Metalle 266.
Bouckaert (J. J.), Aufgabe d. Leber bei d. Entsteh. d. β-Tetrahydronaphthylaminfiebers 449. — s. Heymans (C.).
— u. **Heymans (C.)**, Tetrahydro-β-naphthylamin u. Ergotamin 1815.
Bouckaert (J. P.), Denayer (P.) u. **Krekels (R.)** Gleichgewicht Dextrose-Insulin 1809. — Glucose-Insulingleichgewicht 2574.
Bougault (J.) u. **Leboucq (J.)**, Wrkg. d. Wärme auf d. Allophansäureamide 723.
— u. **Popovici (L.)**, Red. d. Semicarbazone v. α-Ketonsäuren. In *1* dch. saure Reste substituierte Semicarbazide 1527.
Boulard (A. de), Moderne Dest.- u. Raffinationstechnik d. Erdöls 515.
Boulard (H.), Verf. u. App. zur Herst. v. vergärbaren Getränken 2950*F.
Boulicaud (L.) s. Remond (A.).
Boulin s. Langrogne.
Boulton (C. A.), Legierr. 1585*E.
Bourbon (J.) s. Bruyant (G.).
Bourcet (P.), Best. d. Sparteins im Besenginster 1831.
Bourcet (P.) u. **Fourton (A.)**, Tannin v. Digitalis purpurea 3023.
Bourdillon (R. B.), Fischmann (C.), Jenkins (R. G. C.) u. **Webster (T. A.)**, Absorpt.-Spektrum v. Vitamin D 1933.
Bourgin (D. G.), Unimolekulare Rkk. 691. — Klangfortpflanz. in Gasgemischen 2316.
— u. **Libman (E. E.)**, Leuchten d. Atoms 694.
Bourgoin (L. G.), Dch. Acetylier. v. Fetten erhaltene plast. MM. 2845.
Bourguel, Bezieh. zwischen d. Kp. u. d. molekularen Aufbau d. cis- u. trans-Äthylensäuren, d. gesätt. u. d. Acetylensäuren 840.
Bourguignon (N.), Metallisier. v. Fäden u. Geweben 490, 1493.
Bourion (F.) u. **Tuttle (C.)**, Kryoskop. Best. d. Mol.-Gleichgew. v. Resorcin in wss. KCl-Lsgg. 397. — Kryoskop. Best. d. Mol.-Gleichgeww. d. Resorcins in wss. NaCl-Lsgg. 840.
Bourne (W.) s. Stehle (R. L.).
Bourquin (H.), Diabetes insipidus. 3. Mitt. Diuret. Substanz 319.
Bousset (R.), Problem d. asymmetr. Synthese 1150.
Boutaric. (A.), Herst. koll. Lsgg. 706. — Neuer Zustand d. Materie: mesomorpher Zustand 1255.
— u. **Perreau (G.)**, Aciditäts- u. Neutralisat.-Kurven eines As_2S_3-Sols u. einer Gummiguttsuspens. 2869.
— u. **Semelet (C.)**, Flockung v. As_2S_3-Solen dch. $ThCl_4$ 533.
Boutroux (A.) s. Grigaut (A.)
Bouwman (E. E.), Färbeverf. 2733*F.
Bouyer (V.), Ursachen d. Veränder. v. Metallsieben 367.
Bouyoucos (G. J.), Ursprüngl. Struktur d. Böden 1732.
Bovis (P.), Lichtabsorpt. in Br u. J 2536.
Bowditch (F. T.) s. National Carbon Co.
Bowen (E. J.) u. **Cavell (A. C.)**, Oxydat. v. P-Dampf 3098.
Bowen (I. S.), Serienlinien in d. Spektren C II u. N II 2532. — s. Russel (H. N.).
Bowen (P. R.) s. Deuber (C. G.).
Bowers (C. R.) u. **Anderson (J. H.)**, Löt- u. Härtemittel 1746*A.
Bowers (P. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Bowles (J. A. C.) u. **James (C.)**, Darst. v. Phosphenylchlorid 291.
Bowles (O.), Metallurgical limestone: problems in production and utilization [1847].
Bowmaker (E. J. C.), Meth. d. Prüf. v. Wannenblöcken auf ihre wahrscheinl. Haltbark. 1959.
Boyce (E.), Cl-Kontrolle in einer kleinen, mit geschlossenen App. ausgerüsteten W.-Anlage 1573.
Boyce (J. C.) s. Compton (K. T.).
— u. **Compton (K. T.)**, Höhere Funkenspektren v. Ne u. Ar im extremen Ultraviolett 3210.
Boyd (D. R.) u. **Vineall (G. J. C.)**, Rk. zwischen Phenylmagnesiumbromid u. Phenylglycid 1526.
Boyd (J.), Salzvork. d. Death Valley in Kalifornien 1520.

Boyd (J. D.), Fettresorpt. bei fettreicher Kost 3234.
Boyd (M. L.), Bi wird resorbiert 2793.
Boyd (T. E.), Einfl. v. Alkali auf die Sekret. u. Zus. d. Magensaftes. 3. Mitt. Wrkg. v. $NaHCO_3$ auf die Rk. d. Magens gegenüber Histamin 1028.
—, Tweedy (W. R.) u. **Austin (W. C.)**, Histaminwrkgg. auf d. Säure-Basengleichgew. 1174.
Boyd (W. J.), Best. v. Tryptophan mittels p-Dimethylaminobenzaldehyd 1188.
Boyden (A. G.), Fortschritte d. Rand-Goldgewinnungsindustrie 641.
Boyden (E. A.) u. **Birch (C. L.)**, Entleer. d. menschl. Gallenblase nach salin. Abführmitteln 1708.
Boyer (J. A.) s. Dix jr. (E. H.).
Boyer (P.), Über die kardio-vaskuläre Wrkg. d. lipoidlösl. Bi-Salze im Vergleich mit d. wasserlösl. Bi-Salzen 2577.
Boyer (S.) s. Tokio Elektrizitäts-Ges.
Boyes (W. N.), Getreideprodd. 1359*E.
Boyeux (J.), Verbessern d. Eigg. v. natürl. oder künstl. Seide 2524*F.
Boyland (E.), Phosphorsäureester bei d. alkoh. Gär. 1. Mitt. Reihenfolge d. Bldg. v. Phosphorsäureestern u. CO_2 bei d. Gär. dch. Trockenhefe 2058.
Boyle (R.), Färber (E.) u. **Färber (M.)**, D. skeptische Chemiker [3101].
Bozorth (R. M.), Barkhauseneffekt in Fe, Ni u. Permlegier. 2160.
Braak (T. ter) s. Biilmann (E.).
Bracaloni (L.) s. Cassinis (U.).
Brachmann s. Schapiro (N.).
Brack (W.), Unterschied zwischen n. u. abnormem Ansprechen auf Ergotamin, Belladonna u. Scopolamin 1940.
Brackelsberg (C.), Schmelzen v. Fe-Legierr. 481*E.
Brackett (R.) s. Gemmill (R.).
Bradbury (T. F.) s. Hall (H. C.).
Braddock-Rogers (K.), Einw. v. Gemischen aus Luft u. CCl_4-Dampf auf einige natürl. Sulfide, Sulfarsenite u. Sulfantimonite 1186.
Braden (S.) s. Edmunds (C. W.).
Bradfield (A. E.) u. **Orton (K. J. P.)**, Umwandl. v. Phenylnitroaminen in Nitroaniline. 1. Mitt. 555.
Bradfield (R.) u. **Zocher (H.)**, Doppelbrech. v. Bentonit 16.
Bradford (S. C.), Adsorptive Schichtung in Gelen. 5. Mitt. 274.
Bradley (A. J.) s. Bragg (W. L.); Westgren (A. F.).
Bradley (C. E.) s. Naugatuck Chemical Co.
Bradley (H.), Mc Kay (A. T.) u. **Worswick (B.)**, Feuchtigk. in Leder 1119.
Bradley (H. F.), Rasche Best. d. Zn in sulfid. Erzen 2481.
Bradley (L.) s. Bradley-McKeefe Corp.; McKeefe (E. P.).
Bradley (R. S.), Gitterenergie v. LiH u. d. Normalpotential v. H′ 1767.
Bradley (T. F.), Kunstharz 1749*A.
Bradley (W. H.), Algen als Urmaterialien d. Bogheadkohlen u. -schiefer 711.
Bradley-Mc Keefe Corp., Bradley (L.) u. **Mc Keefe (E. P.)**, Zellstoff 510*Can. — Bleichen v. Papierstoffbrei mittels Cl 3259*A.
Bradner (D. B.) s. Champion Coated Paper Co.
Bradshaw (H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Bradshaw (J. R.), Korrosionserscheinn. in guß. eisernen Hauptleitungsröhren 792, 1211.
Bradshaw (T.) u. **Livens (G. H.)**, Formel f. opt. Rotationsdispers. d. Quarzes 259.
Brady (O. L.) u. **Chokshi (N. M.)**, Isomerie d. Oxime. 34. Mitt. Dissoziationskonstanten isomerer Oxime, ihr Einfl. auf d. Bldg. d. Isomeren in alkal. Lsg. 570.
Bräunlich (F.), Mund- u. Zahnpflegemittel 604*D., Holl.
Bragg (W.), Organ. Verbb. 968. — Fortschritte in d. Krystallanalyse 1767. — Lichtelektrizität 2972.
Bragg (W. L.), Opt. Meth. zur Demonstrat. d. Resultate v. Röntgenstrahlanalysen 969. — Atomanordn. in d. Silicaten 979.
—, James (R. W.), Bernal (J. D.) u. **Bradley (A. J.)**, Krystallographie 826.
— u. Taylor (W. H.), Beug. v. Röntgenstrahlen am zweidimensionalen Krystallgitter 2297.
Braidy (H.), Kolloidwissenschaft u. ihre Anwend. 4.—6. Mitt. 1271.
Brailey (A. G.) s. Thompsen (W. O.).
Brain (W. R.) s. Gosden (M.).
Bramley (A.), Einfl. v. Hochfrequenzwellen auf die opt. Eigg. v. W. 2155.
Bramley (Arthur) u. **Lord (H. D.)**, Gasige Zementat. v. Eisen u. Stahl. Natur d. C-Diffusion 3058.
Bramston-Cook (H. E.) s. Marshall (M. J.).
Bramwell (I. L.) s. Birtley Iron Co.
Brand (C. J.), N u. Düngemittelindustrie 2929.
Brand (J. J. C.) s. Laing (B.).
Brandberg (O.), Wrkg. d. Äthylesters d. Chaulmugraöls auf d. Geh. d. Blutes an Leukocyten u. an Thrombocyten beim Meerschweinchen 2691
Brandenberger (E.), Systemat. Darst. d. krystallstrukturell wichtigen Auswahlregeln tetragonaler Raumsyst. 3102.
Brandenburger (H.), Entw. d. Acetatseidengewinn. 369. — Färberei d. Acetatseide 655, 2106, 2733. — Theorie d. Acetatseidenfärberei 1222. — Färberei d. Acetatseide. Entw. d. Acetatseidenfärberei 1222. — Färberei d. Acetatseiden u. Acetatseidenmischgewebe 1222. — Waschechtheit v. Acetatseidenfärbb. 1222. — Acetatseide 1363, 2395. — Neuzeitl. Appreturmittel 1493. — Theorie d. Färbens unter bes. Berücksichtig. d. prakt. Verwend. 2373. — Cibacetfarbstoffe auf Acetatseide u. Acetatseidenmischgeweben 2605.
Brandes (Hans) s. Schmalfuß (H.).
Brandes (Herbert) u. **Komrey (G.)**, Elektrolyt. Polarisatt. aus Anlaß v. Krystallwachstumshemm. 1384.
Brandrup (W.), Herst. u. Prüf. d. Pepsinweines 614. — Prakt. Verwend. d. Hefeprodd. Zyma zur Pillenbereit. 1033. — Wertbest. Methth. für Pepsin in ihrer Eign. für d. Apothekenlabor. 1569. — Nervocidin „Dalma“ 1821.

Brandsma (W. F.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Brandt (H.), Wärmewirtschaftsfragen in d. Gummi- u. Kautschukindustrie 2267.
Brandt (R.), Elektrolyt. Oxydat. v. $K_4Fe(CN)_6$ 2000* F.
Brandt (T.), Ameisensäure in d. Kleiderfärberei 98, 1222.
Brandwijk (M. G.), Sclerocarya caffra, Sond. 69.
Brann (E.), Adiplantin in d. Beinheilkunde 1034.
Branner (G. C.) u. **Thompson (C. L.)**, Vork. v. Bentonit im südl. Arkansas 2428.
Bransky (O. E.) s. Standard Oil Co.
Brasche (G. v.) s. Vorländer (D.).
Brasefield (C. J.), Eigentüml. H-Banden 2411. — Dichte d. H-Linien als Funkt. d. Geschwindigk. d. anregenden Elektronen 2752.
Brašovan (R.), Pernoktonanästhesie 1319.
Braß (K.), Zustandekommen d. Färbb. v. Küpenfarbstoffen 933. — Praktikum d. Färberei u. Druckerei für d. chem.-techn. Laborr. d. techn. Hochschulen u. Universitäten, für d. chem. Laborat. höherer Textilfachschulen u. zum Gebrauch im Hörsaal bei Ausführ. v. Vorles.-Verss. [1227].
Brass (W.), Wärmewirtschaftl. Möglichkeiten u. Notwendigkeiten in d. keram., bes. d. feuerfesten Industrie 925. — Wärmeisolier. u. Gasdurchlässigk. v. Ofenmauerwerk 1960.
Brassert (H. A.) s. Andrews (C. W.).
Bratring (K.), Photograph. Filme 376* E. — Herst. v. Hohlkörpern u. Folien aus Celluloseestern u. ihre Aufbewahr. in gebrauchsfertigem, kontraktionsfähigem Zustande 1102* D.
Brattain (W. H.), Ausbeute an anregenden Stößen u. die anomale Streuung v. Elektronen im Hg-Dampf 2534.
Brauckmeyer (R.), Entfett. v. Rohwolle u. dgl. 1875* D.
Brauer (O. L.), Aussichten d. synthet. Kautschuks 1858.
Braumann (L.) s. Richet (C.).
Braun (H.) u. **Mündel (F.)**, Ernährungsphysiologie d. Diphtheriebazillen. 1. Mitt. Nahrungsbedürfnisse d. Diphtheriebazillen in synthet. Nährmedien in quantitativer Hinsicht 1805.
Braun (H. J.), Rostschützende Überzüge 1213. — Chemie d. Juteveredl. 1493. — Darst. v. reinem Monoammonium- u. Monocalciumphosphat aus Knochenphosphorsäure 2927.
Braun (J. v.), Einw. v. Piperidin auf α,α'-Dibromadipinsäureester 858.
— u. **Anton (E.)**, Hexahydrofarnesal u. Norhexahydrofarnesal 550.
—, **Anton (E.)**, **Haensel (W.)**, **Werner (G.)**, **Engel, Kühn, Schlapp, Hörnig, Wagner** u. **Gerstäcker (A.)**, Therm. u. hydrolyt. Zerfall bas. u. phenol. Diphenylmethanderivv. u. Synth. opt. akt. aromat. Verbb. 1659.
— u. **Bayer (O.)**, Katalyt. Hydrierr. unter Druck in Ggw. v. Ni-Salzen. 13. Mitt. α- u. β-Oxy- u. Aminoderivv. d. Anthracens 1671.
— u. **Reinhardt (W.)**, Konfigurat.-Bestst. in d. Terpenreihe. 4. Mitt. Opt. akt. Isopropylbernsteinsäuren 2552.
Braun (J. v.), **Teuffert (W.)**, **Weissbach (K.)** u. **Buchman (E. R.)**, Zerfall quartärer NH_4- u. Sulfoniumhydroxyde 1646.
— u. **Weissbach (K.)**, Cycl. Sulfide. 4. Mitt. 2197.
Braun (K.), Bedeut. d. physikal. u. chem. Kennzahlen d. Fette u. Öle 1361.
Braun (W.), **Bleyer (B.)** u. **Elhardt (W.)**, Best. d. Maltose u. Glucose 359.
Braune (H.) u. **Strassmann (F.)**, Löslichk. v. J in gasförm. CO_2 2547.
Brauns (D. H.), Opt. Dreh. u. Atomdimens. 8. Mitt. Halogenheptacetylderivv. d. Melibiose u. Maltose. Struktur d. Biosen u. d. Cellulose 861.
Brauns (R.), Aventurin 1146.
Braunschweiger Hüttenwerke G. m. b. H., Boltze (A.) u. **Puck (G.)**, Mischsch. aus metall. u. nichtmetall. Stoffen 3066* D.
Braunsdorf (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Bravo (G. A.), Best. d. Säuregeh. v. Gerblsgg. 1616. — s. Avenati-Bassi (B.).
Bray (H. A.), Textile fibers, yarns and fabrics [2847].
Bray (J. L.), Principles of metallurgy [794].
Bray (M. W.) s. Schafer (E. R.).
Bray (R. H.) u. **Willhite (F. M.)**, Best. d. gesamten austauschfäh. Basen im Boden 2361.
Bray (W. J.), Aerosole-Wolken, Staub, Nebel u. Rauch 3113.
Brazier (S. A.) s. Mac Intosh (C.) & Co.
Breaker (H. O.), Verminder. d. Graphitierungszeit 780.
Breazeale (J. F.), Herst. v. Molybdänsäurelsgg. zur Anwend. bei H_3PO_4-Bestst. 73.
Brecht (H. A.), Gerbende Eigg. d. Farbholzextrakte 1120.
Breckenridge (J. M.) s. Smith (G. M.).
Bredig (G.) u. **Bayer (R.)**, Dampfdrucke v. Gemischen 704.
— u. **Stark (A.)**, Topochemie d. Hg-Katalyse d. H_2O_2 u. p_H-Wert bei Pulsat. 252.
Bredig (M. A.) u. **Möller (H.)**, Krystallbau d. Pikrinsäure 3103.
Bredt (J.), **Ahrens (H.)** u. **Scholl (P.)**, Konst. d. Manasseschen α- u. β-Oxycamphers (ortho-exo- u. ortho-endo-Oxycamphers). 2. Mitt. 2445.
—, **Bredt-Savelsberg (M.)** u. **Bund (E.)**, Konst. d. Manasseschen β-Oxycamphers u. neue Darst.-Weise d. Epicamphers. 3. Mitt. 2447.
Bredt (T.), Mikr. Unterss. über d. Vorgänge in d. Saturat. 501.
Bredt-Savelsberg (M.) s. Bredt (J.).
Breed (R. S.), Hitzebeständ. u. thermophile Bakterien in pasteurisierter Milch 105. — Thermoresistente u. thermophile Bakterien in ihrer Bezieh. zur Milchpasteurisier. 1089. — Bakterienzählt. in d. hygien. Milchkontrolle. Beschreib. v. Methth. u. Geräten, sowie Besprech. d. Molkereiprobleme u. d. staatl. Überwach. 1985. — Rohmilch unter d. Mikroskop 2838.
Breeler (W. R.) s. Lounsberry (F. B.).
Breese jr. (J. L.) s. Oil Devices Corp.
Brehmer (W. v.) u. **Bärner (J.)**, Verteil. u. Speicher. d. wichtigsten Kalisalze im Kartoffelstengel 2570.

Breitenfeld (E.), Verss. mit Lüsterglasuren 85. — Herst. kupferroter Glasuren 925.
Breitzke (W.), Poliermittel 1372*A.
Brekenfeld, Fleischwarenbeurteil. durch d. Mikroskop 946.
Bremer (K.) s. Stobbe (H.).
Brémond (E.) s. Fabre (H. J.)
Bren (C. B.) s. Raiford (L. C.).
Brendel (C.), Endsaturat. d. Dünnsaftes mit CO_2 2117. — s. Spengler (O.).
Brenek (H.) s. Rhenania Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges.; Kali Chemie Akt.-Ges.
Brennen (H. J.), Clausiussche Zustandsgleich. 3216.
Brenner (R. E.), Keram. Gegenstände mit metall. Oberfläche 87*F.
Brenner (W.), Angebl. Sauerwerden d. Bodenproben beim Trocknen 1579.
Brentano (J.), Verstärkerröhren zur Mess. kleiner Energiebeträge 194. — Intensitätsmess. v. an Krystallpulver gestreuten Röntgenstrahlen 525.
— u. **Adamson (J.)**, Präzisionsmess. d. Röntgenstrahlreflexx. an Krystallpulvern. Gitterkonstanten v. $ZnCO_3$, $MnCO_3$ u. CdO 254.
Breslauer (J.) s. Compagnie de l'Azote et des Fertilisants Soc. Anon.
Bresser (A.), Prakt. Verwert.-Methth. für Celluloidabfälle 2127. — White Spirit 517. — Gummiplattierte App. in chem. Betrieben 1835.
Bresslauer (I.) s. Société d'Etudes Chimiques pour l'Industrie.
Brestkin (M.) s. Prikladowizky (S.).
Bretey (J.) s. Olivier (H.-R.).
Brétignière (L.), Maisfutter 2274.
Breton (A.) s. Grysez (V.).
Bretscher (E.), Symmetrieverhältnisse d. Moll. in Hinsicht auf ihr elektr. Moment, unter spezieller Berücksichtigung d. Diphenylgruppe 2155. — s. Ebel (F.).
Bretschneider (H.) s. Holter (H.).
Breuer (L.), Erfahrr. mit Coramin „Ciba" in d. Kinderpraxis 1426.
Breuers (W.) s. Bergmann (M.).
Breuil (E.), s. Etablissements Phillips et Pain Soc. Anon.
Breuning (E.) s. Electric Storage Battery Co.
Brew (J. D.), Vergl. d. Genauigk. d. direkten mikroskop. Meth. mit d. Agarplattenmethth. bei d. Best. d. Bakterienzahlen in Milch 2389.
Brewer (A. K.) u. **Westhaver (J. W.)**, NH_3-Synthese in d. Glühentlad. 1762.
Brewer (R. E.) u. **Montillon (G. H.)**, Mess. d. p_H in Galvanisierbädern 792.
Brewer & Co., Nahikian (K. M.), Foster (R. W.) u. **Belden (E. T.)**, Calcinieren v. Erdalkaliverbb. 85*A.
Brewster (O. C.) s. Standard Oil Co.
Breyer (F. G.) s. New Jersey Zinc Co.
Breyer (H.), Elastizität v. Gesteinen 711.
Breyer (Hermann) u. **Lacroix (M.)**, Mittel zur Vernicht. v. Insekten u. Kryptogamen 1581*Schwz.
Brice (B. A.) u. **Jenkins (F. A.)**, Neues ultraviolettes Bandenspektrum d. HCl 1775.
Bricker (E.) s. Hamilton (A.).
Brickwedde (F. G.) u. **Peters (M. G.)**, Temp.-Variat. d. Ramaneffekts in Quarz 2646.
Bricout (P.), Ondes et electrons [1I].
Bridel (M.), Farbveränderr. d. Pflanzen im Verlauf d. Trockn. Das Glykosid v. Lathraea clandestina. L. ist Aucubosid (Aucubin) 2569.
— u. **Desmarest (M.)**, Darst. d. Gentianose ohne Gärung aus an d. Luft getrockneten Enzianwurzeln 767.
Bridgeman (O. C.), Taupunkte v. Luft-Gasolingemischen nach Dest.-Kurven 371. — Flüchtigk. v. Gasolin u. Gasolinmischsch. 2621. — Joule-Thomsoneffekt u. die Wärmekapazität d. Luft bei konstantem Druck 2984.
Bridger (C. J.) s. Imperial Chemical Industries.
Bridgess (M. P.) s. Allen (C. F. H.).
Bridgman (P. W.), Übersicht über d. Einfl. d. Drucks auf die Eigg. d. Materie 2024.
— u. **Conant (J. B.)**, Nicht umkehrbare Umwandll. organ. Verbb. unter hohen Drucken 2765.
Briefer (M.), Photometr. u. elektrometr. Mess. d. Verh. v. Gelatine 1123.
— u. **Cohen (J. H.)**, Speisegelatinewerte relativ zur Konz. 1123.
Briesemeister (S.) s. Claus (W.).
Brigando (J.) s. Porcher (C.).
Briggs (A. J.) s. Onondaga Steel Co.
Briggs (D. R.), Oberflächenleitfähigk. 843. — s. Kruyt (H. R.).
Briggs (G. E.), Experimentelle Unterss. über pflanzl. Assimilat. u. Respirat. 20. Mitt. Energet. Wirksamk. d. Photosynth. in grünen Pflanzen: Neue Daten u. Diskuss. d. Problems 2570.
Briggs (R. M.) s. Trivelli (A. P. H.).
Briggs (S. H. C.), Darst. v. Metallchromaten 846. — Chromatokobaltiammine. 2. Mitt. Dichromatotetramminkobaltiate u. maximale Koordinat.-Zahl d. Co 1517.
Briggs (T. R.), Mc Duffie (R. O.), Willisford (L. H.), Gillett (H. W.) u. **Roninger (F. H.)**, Ge. 31. Mitt. Legierr. v. Ge: Ag-Ge 3116.
Bright (R. T.), Behandl. v. Ölemulss. mit Chemikalien 3087.
Brightman (R.) s. Imperial Chemical Industries.
Brigl (P.) u. **Schinle (R.)**, Kohlenhydrate. 8. Mitt. 1.2-Derivv. d. Glucose 1282.
Brillié (E.) u. **Chalon (J.)**, Verf. u. Vorr. zur Best. d. Anteils brennbarer Gase 2624*F.
Brillouin (L.), Parameter, d. d. unvollständige Polarisat. d. Lichtes in Fluorescenzerscheinungen kennzeichnen 2153.
— u. **Hull (A. W.)**, Ist es möglich, dch. einen direkten Vers. d. Hypothese d. spinnenden Elektrons zu prüfen? 524.
Brindley (G. W.), Struktur d. CH_4-Mol. 380. — Brechungsvermögen gasförm. Verbb. 529. — Verteil. d. Ladung im C-Atom 2530.
— u. **Wood (R. G.)**, Ladungsverteil. d. Cl-Ions im Steinsalz 254.
Briner (E.) s. Berthoud (A.).
— u. **Meier (R.)**, Ozonisier. d. ungesätt. gasförm. KW-stoffe. 3. Mitt. Ozonisier. d. Butylene, d. Aldehyde u. d. Acetone 280.

Briner (E.) u. **Rivier (A.)**, Chem. Wrkg. elektr. Entladd. 1. Mitt. Einfl. d. Natur d. Elektroden auf die Darst. v. NO im elektr. Lichtbogen 3109.

—, **Schnorf (P.)** u. **Meier (R.)**, Ozonisat. gasförm. ungesätt. KW-stoffe 1644.

— u. **Wunenburger (R.)**, Ozonisier. d. ungesätt. gasförmigen KW-stoffe. 4. Mitt. Ozonisier. d. Acetylens 1150.

Brink (R. A.), Dynamik d. wächsernen Stoffs im Mais. 2. Mitt. Natur d. Wachsstärke 1912.

Brinkley (S. R.), Typische Oxydat.-Rkk. in d. allgemeinen Chemie 3205.

Brinkmann (G.) s. Schenk (R.).

Brinley (F. J.), Wrkg. v. H_2S auf d. Protoplasma v. Amoeba Proteus 1016.

Brintzinger (H.), Reduktionsperlenprobe 459.

— u. **Schieferdecker (W.)**, Potentiometr. Best. d. Ti in Ggw. anderer Metalle, bes. v. Fe 611. — Potentiometr. Meth. zur Best. v. Fe u. Mo 1946.

— u. **Troemer (B.)**, Molekulardisperse Kieselsäure 1512.

Briod (A. E.) s. Jones (W. S.).

—, **Winkle (R. van)**, **Jurist (A. E.)** u. **Christiansen (W. G.)**, Analyt. Daten v. Lebertran 2343.

Brioux (C.) u. **Jouis (E.)**, Wirksamer Kalk in d. entphosphorisierten Schlacken u. in Phosphaten, d. d. Bezeichn. „désagrégé" führen 1841.

Brisch (L.), Bleichen v. Faserstoffen 1874* Poln.

Briscoe (H. T.) s. Hunt (H.).

Briscoe (H. V. A.) s. Sayce (L. A.).

—, **Peel (J. B.)** u. **Robinson (P. L.)**, Wrkg. einer intensiven Trockn. auf physikal. Eigg. d. Bzl. 161. — Rkk. v. Halogenen mit Kohlenstoffsulfidoselenid 862.

—, **Peel (J. B.)** u. **Rowlands (J. R.)**, Umsetz. v. CBr_4 mit S u. Se 2177.

— u. **Robinson (P. L.)**, Anorgan. Chem. 845.

British Alizarine Co. u. **Beghin (P.)**, Pyranthronfarbstoffe 224*E.

British Bead Printers, Ltd. u. **Heynert (F. A.)**, Überziehen v. Garnen, Fäden usw. mit pulverisierter tier. oder pflanzl. Faser 2846*E.

British Celanese Ltd. u. **Dickie (W. A.)**, Schneiden v. Geweben aus Celluloseestern 512*E.

— u. **Dreyfus (C.)**, Zusammengesetzte Schichten 112*E. — Bedrucken v. Geweben aus Celluloseestern od. -äthern 220*E. — Glasersatz 938*E. — Behandl. v. Celluloseester enthaltenden Geweben 1102*E. — Celluloseäther enthaltende Überzugsmm. 1364*E. — Färben v. Celluloseestern u. -äthern 2941*E.

—, **Dreyfus (C.)** u. **Whitehead (W.)**, Mustern v. Gewebe aus organ. Cellulosederivv. 2506*E.

— u. **Ellis (G. H.)**, Beschweren u. Beizen v. Celluloseester od. -äther enthalt. Geweben 369*E. — Erzeug. v. Mustern auf Celluloseester enthaltenden Geweben, Filmen usw. 2375*E. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern mit Azofarbstoffen 2506*E. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern mit Anilinschwarz 2506*E.

British Celanese Ltd., Ellis (G. H.) u. **Ellison (T.)**, Färben v. Celluloseestern od. -äthern 2506*E.

—, **Ellis (G. H.)** u. **Olpin (H. C.)**, Färben v. Cellulosederivv. 99*E., 355*E. — Erschweren v. Kunstseide aus Celluloseestern oder -äthern 1102*E. — Beizen v. Celluloseestern oder -äthern 1102*E. — Bas. Anthrachinonderivv. 2829*E.

—, **Ellis (G. H.)**, **Olpin (H. C.)** u. **Mosby (D. H.)**, Färben v. Celluloseester oder -äther enthaltenden Geweben 2376*E.

—, **Ellis (G. H.)**, **Olpin (H. C.)** u. **Walker (E. E.)**, Färben v. organ. Cellulosederivv. 2506*E.

— u. **Green (S. J.)**, Essigsäureanhydrid u. a. aliphat. Säureanhydride 1468*E.

—, **Green (S. J.)** u. **Widdowson (R. R.)**, Aliphat. Säureanhydride 1215*E. — Essigsäure- u. andere aliphat. Säureanhydride 2102*E.

—, **Hall (J.)**, **Olpin (H. C.)**, **Reeves (G.)** u. **Kirk (E. W.)**, Anthrachinonderivv. 2510*E.

— u. **Hubbard (L. R.)**, Reinigungsmittel 1372*E.

— u. **Miles (G. W.)**, Perlessenz 675*E. — Celluloseester od. -äther 813*E.

— u. **Oxley (H. F.)**, Organ. Säuren 3068*E.

—, **Platt (H.)** u. **Dreyfus (C.)**, Behandeln v. Celluloseestern 3261*E.

—, **Platt (H.)**, **Whitehead (W.)** u. **Williams (F. J.)**, Färben v. Kunstseiden u. a. Fasern mit unechten Farbstoffen 657*E.

— u. **Schneider (G.)**, Cellulosederivv. enthaltende plast. MM. 1104*E.

— u. **Whitehead (W.)**, Färben v. Faserstoffen 656*E.

—, **Whitehead (W.)** u. **Dreyfus (C.)**, Behandeln v. Celluloseestern 2941*E. — Denitrieren oder Verseifen v. Kunstfäden, Filmen usw. aus Celluloseestern 3261*E.

British Cyanides Co. u. **Rossiter (E. C.)**, Kunstharze aus Dicyandiamid u. Formaldehyd 2112*E.

British Dyestuffs Corp., Entfern. v. freiem Cl od. Br aus Fll. 338*F. — Therm. rasche Zers. v. Stoffen 486*F. — Farbstoffzwischenprodd. 493*F. — Deckfarbstoffe 657*F. — Abkömmlinge d. Alkylaminoanthrachinone 2379*D.

—, **Baddiley (J.)** u. **Chapman (E.)**, Reinigungsmittel 1372*E. — Netz-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 1596*E.

—, **Baddiley (J.)**, **Chorley (P.)** u. **Butler (C.)**, Färben v. Kunstseide aus regenerierter Cellulose 219*D.

—, **Baddiley (J.)**, **Sheperdson (A.)** u. **Hailwood (A. J.)**, Oxydat.-Prodd. d. Lignin-sulfonsäure oder d. Sulfitcelluloseablauge 2396*F.

— u. **Hailwood (A. J.)**, Derivv. d. Lignin-sulfonsäure 1364*E. — Schutzkolloid, Gerbstoff etc. aus Sulfitcellulosepech 1364*Schwz.

—, **Horsfall (R. S.)**, **Lawrie (L. G.)** u. **Henderson (J. A. R.)**, Färben v. MM. oder Fasern aus Celluloseacetat 2506*D.

— u. **Saunders (K. H.)**, Aminotriarylmethane 2832*D.

British Dyestuffs Corp., u. **Shepherdson (A.)**, Arylaminanthrachinonderivv. 2103*E. — Unsulfonierte Arylaminoanthrachinone 2372*D.

—, **Shepherdson (A.)** u. **Hailwood (A. J.)**, N-Dihydro-1.2.2′.1′-anthrachinonazindisulfonsäure u. N-Dihydro-1.2.2′.1′-anthrachinonazin 2380*D. — Neue Küpenfarbstoffe u. Zwischenprodd. für Küpenfarbstoffe 2513*D.

British Glues and Chemicals Ltd. u. **Drew (R. B.)**, Verfestigen v. Leim u. Gelatine 2291*E.

British Thomson-Houston Co. u. **Adams (L.V.)**, Harze 497*E. — Glyptalharz u. Lagg. 2113*E. — Kunstharze auf Glyptalharzbasis 2113*E.

— u. **Dawson (E. S.)**, Kunstharz auf Glyptalharzbasis 2113*E.

— u. **Kienle (R. H.)**, Kunstharz auf Glyptalharzbasis 2113*E. — Kunstharz 3189*E.

— u. **Seede (J. A.)**, Trenn. v. Erzbestandteilen 645*E.

—, **Warren (H. W. H.)**, **Newbound (R.)** u. **Ward (A. T.)**, Öllösl. Glyptalharze 497*E.

British Vegetable Parchment Mills Ltd. u. **Harrison (W.)**, Pergamentpapier 1242*E.

Britton (E. C.) s. Dow Chemical Co.

Britton (G. T.), Dampfdrucke u. Dampfdichten v. C_2H_4 u. N_2O 2160.

Britton (H. T. S.), Bedeut. d. p_H beim Backen 666. — Hydrogen ions: their determination and importance in pure and industrial chemistry [2086].

Britton (S. W.) s. Geiling (E. M. K.).

Britzke (E.), Unters. d. Hydratat.-Bedingg. d. Metaphosphate [2428]. — Ausnutz. d. Gase, die im Prozeß d. P-Dest. in Öfen v. Hochofentyp erhalten werden [2487].

—, **Pestow (N.)**, **Wolfkowitsch (S.)**, **Shukowski (E.)**, **Postnikow (N.)**, **Bolotin (M.)**, **Apuschkin (K.)**, **Pochwalinskaja (E.)**, **Schereschewski (A.)**, **Steppan (M.)**, **Metelnikow (A.)** u. **Schmanenkow (J.)**, Therm. Herst. v. Phosphorsäure u. hochprozent. Phosphaten 2235.

Broander (N. E.) s. Billner (K. P.).

Broch (E.), **Oftedal (I.)** u. **Pabst (A.)**, Neubest. d. Gitterkonstanten v. KF, CsCl u. BaF_2 6.

Broche (H.) s. Pott (A.).

Brocke (A.) s. Kaufmann (H. P.).

Brocklesby (H. N.), Fischöle. 1. Mitt. Eigg. v. Sardinenöl d. Handels 1987. — Geh. d. Hundsfischlebertrans an Vitamin D 3031.

Brockman (C. J.), Unterricht in d. organ. Elektrochemie 689. — Ursprung d. Voltaelektrizität. 2. Mitt. Ursprung d. EK. od. d. Energieprinzip 1777.

Brockman (F. G.), Best. v. HgJ_2 dch. Jodatrkk. 2583.

Brockmann (H.) s. Abderhalden (E.).

Brocq-Rousseu (D.), **Gruzewska (Z.)** u. **Roussel (G.)**, Entstehen bei d. unmittelbaren Säurehydrolyse d. Peptone reduzierende Substst. ? 1015. — Amylase d. Pferdeserums u. Ander. ihrer Wirksamk. als Folge wiederholter Blutentnahme 3156.

Brode (R. B.), Absorpt.-Koeffizient für langsame Elektronen im Hg-Dampf 1888. — Absorpt.-Koeffizient langsamer Elektronen in Alkalimetalldämpfen 2747.

Brode (W. R.), Beziehungen zwischen Absorptionsspektren u. chem. Konst. gewisser Azofarbstoffe. 1. Mitt. Effekt d. Stellungsisomerie auf d. Absorptionsspektren v. Methylderivv. d. Benzolazophenols 416.

Brodersen (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Marx (K.).

Broderson (H. J.) s. Standard Oil Co.

Brodie (E. A.) s. Lineken (E. E.).

Brodman (K.) s. Salant (W.).

Brodmann (L.) u. **Schrader (H.)**, Verff. d. rechner. Nachprüf. v. Generatorgasanalysen 2284.

Brodsky (A.) u. **Alferow (M.)**, Löslichk. d. Benzochinhydrons in wss. A. 2440.

Brodsky (G.), Anwend. v. Ni im Graueisenguß 633.

Brönsted (J. N.), Acidität u. Ionenpotentiale 3110.

— u. **Hevesy (G. v.)**, Trenn. v. Isotopen 521.

Broeze (J. R.), Einw. d. Ptyalins auf Stärke. 1. Mitt. 1168.

Broglie (L. de), Einführ. in d. Wellenmechanik. [La Mecanique Ondulatoire.] [1383].

Bromwich (T. J. I'a.), „Masse" eines bewegten Elektrons 524. — Phänomene fliegender Elektronen 524.

Bronn (J.), Hitzebeständige Gegenstände 341*E. — Zerleg. d. Koksofengase u. Ausnutz. ihrer Einzelbestandteile 1367. — Hitzebeständ. Gegenstände, bes. zur Herst. metallurg. Öfen 2595*F.

— u. **Concordia-Bergbau Akt.-Ges.**, Verwend. niedrig sd. KW-stoffe als Motortreibmittel 2526*F. — Treibgas für Explosionsmotore v. Fahrzeugen u. Vorr. zur Entnahme desselben 3094*F.

Bronstein (K.) s. Burkser (E.).

Brook (G. B.) u. **Stott (G. H.)**, Unters. v. elektrolyt. Ndd. auf Al 792, 2256.

Brookby (H. E.), Porige Baustoffe 1731*A.

Brookfield (R. W.), Blutveränderr. während d. Behandl. bösart. Tumoren mit Pb mit bes. Berücksichtig. d. basophil punktierten Erythrocyten u. d. Blutplättchen 1712.

Brooks (D. B.), Wirtschaftl. Flüchtigk. v. Brennstoffen u. Motorbeschleunig. 1248.

Brooks (R. O.), Prüf.-Methth. für Geschmacksstoffe 1055.

Brotz (F. G.) s. Kohler Co.

Brouckère (L. de), Adsorpt. v. Elektrolyten an krystallinen Oberflächen. 2. Mitt. 844, 3114.

Broun (D.), Wasserlöslichk. d. Alkyläthylbarbitursäuren u. Oberflächenaktivität ihrer wss. Lsg. in Bezieh. zu ihren narkot. Fähigkk. bei Fischen 595.

Broun (G. O.) s. Devine (J. B.).

Brouse (D.), Konsistenz v. tier. Leim 1122.

Brown (A.), Jahreszeitl. Ander. d. antirachit. Wrkg. d. Sonnenscheins u. seiner Wrkg. auf d. Widerstandsfäh. gegen Krankheiten 447.

Brown (D.) u. **Woodmansey (A.)**, Ausscheid. d. in S-Wässern enthaltenen Ionen 2068.

Brown (E. H.) s. Kraus (C. A.).

Brown (F. E.) s. Gilman (H.).

Brown (G. E.) s. Horton (B. T.).

Brown (G. G.) s. Witt (C. C. de).

Brown (H.) u. **Kolmer (J. A.)**, Wrkg. v. As-Verbb. auf d. Glutathionгeh. tier. Gewebe 765.

Brown (H) u. **Ramsdell (S. G.)**, Verteil. d. Blut-Ca bei d. Anaphylaxie d. Meerschweinchens 1022.
Brown (H. H.), Isolierstoffe 2089*A.
Brown (J. B.), Abgeänderte Paulyvorlage 1825. — Arachidonsäure aus d. Lipoiden d. Schilddrüse, Nebenniere u. Milz 3230. — Vork. einer neuen, stark ungesätt. Fettsäure in d. Lipoiden d. Gehirns 3230.
— u. **Rawlins (A. L.)**, Wrkg. d. Walfischtranfütter. auf d. Fettdepot d. weißen Ratte 1706.
Brown (J. M. D.), Beständ. Zirkulator für Korrosionsprüf. oder kontinuierl. Filter 2226. — Einfacher Perkolator 2343.
Brown (J. W.) s. Haynes (D.).
Brown (L. S.), Auftreten v. Turmalin in Sedimenten 1147.
Brown (N. S.) s. Tainter (M. L.).
Brown (O. R.), Hefenährmittel für Teigbereit. 1091*A.
Brown (R. L.) u. **Galloway (A. E.)**, Methanol aus H_2 u. CO. 2. Mitt. Dimethyläther 113.
Brown (S.) s. Fine (J.).
Brown (W. F.), **Hebden (J. C.)** u. **Withrow (J. R.)**, Darst. v. Aminonaphtholen 879.
Brown (W. G.) s. Thorvaldson (T.).
Brown Co. u. **Richter (G. A.)**, Düngemittel 344*A. — α-Cellulose-reicher Zellstoff 1243*A. — Zellstoff 3260*A.
—, **Richter (G. A.)** u. **Arsdel (W. B. van)**, Wiedergewinn. d. Chemikalien aus Zellstoffablaugen unter gleichzeit. Ausnütz. d. Wärme beim Schmelzen u. Verbrennen d. Ablaugenrückstände 2129*A. — Rückgewinn. v. SO_2 2396*Can.
— u. **Schur (M. O.)**, Reinigen v. Sulfitcellulose 3260*A.
—, **Schur (M. O.)** u. **Rasch (R. H.)**, Reinigen v. inkrustenfreier Cellulose v. d. harzart. Verunreinigg. 3260*A.
—, **Vannah (P.)** u. **Gosselink (J. G.)**, Holzimprägnier. 3094*A.
Browne (C. A.), The spontaneous combustion of hay [3057].
—, **Balch (R. T.)**, **Hill (H. G.)**, **Zerban (F. W.)**, **Gamble (C. A.)** u. **Hardin (G. H.)**, Bestätig. d. *100*°-Punktes d. Zuckerskala nach Ventzke 1084.
Browne (F. L.) s. Hrubesky (C. E.).
Browne (V. B.), Rostfreie Fe-Legierr. 480*A.
Browning (R. G.), Kreide u. Leinöl 2277.
Brownlie (D.), Tieftemp.-Verkok. Werke großen Stils in Groß-Britannien 816. — Gegenwärt. Stand d. Tieftemp.-Verkok. v. Stein- u. Braunkohle in d. versch. Ländern 1878. — Behandl. v. Kesselspeisew. 1955.
Bruce (J. A.) s. Easterfield (T. H.).
Bruch (E.) s. Wedekind (E.).
Bruchhausen (S. M. v.) s. Rojahn (C. A.).
Bruck (G.), Alkaloid-(Emetin-)Geh. d. Infusum Ipecacuanhae 910. — Erfahrr. mit d. Glas-Vakuum 910.
Bruck (G. von der) s. I. G. Farbenindustrie u. Schönberg (C.).
Bruck (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Bruckner (V.) s. Schönberg (A.).
Brüche (E.), Elektronendurchlässigk. d. Materie 1505. — Wirkungsquerschnitt u. Molekelbau d. isosteren Reihen: N_2-$(CH)_2$- u. O_2-$[(NH)_2]$-$(CH_2)_2$ 2748.
Brück (H.) s. Schüler (H.).
Brückl (K.) u. **Mußgnug (F.)**, Identität v. Harmin u. Banisterin 1013.
Brückner (Hermann) s. Froboese (V.).
Brückner (Horst), Techn. Verff. d. Entschwefel. v. Gasen 114, 1756. — Verh. d. S d. Braunkohlen bei trockener Dest. 241.
Brüll (W.), Beziehh. verschiedener Hydrate eines Salzes zueinander 2969.
Brüninghaus s. Stahlwerke Brüninghaus A.-G.
Brüninghaus (M. L.), Existenz eines leitenden Zustandes v. sog. isolierenden Fll. 838.
Bruère, Färben ohne Farbstoffe 490.
Bruère (A. de la), Messen d. Farbe v. Gerbextrakten 2528.
Brugger (O.) s. Lindner (J.).
Brugsch (H.), Insulin in menschl. Organen 1021. — s. Horsters (H.).
Brugsch (T.), Intrakutanrk. mit $K_3Fe(CN)_6$ beim Ikterus 2704. — Analyse d. intracutanen $K_3Fe(CN)_6$-Rk. 2705.
Bruhat (G.), Adiabaten eines Gemisches v. Fl. u. Dampf 704. — Bezeichnn. in d. Thermodynamik 2866.
— u. **Pauthenier (M.)**, Theoret. u. experimentelle Kenntnis d. Elektrostrikt. in isolierenden Fll. 2021.
Bruhns (G.), „Praktische Atomgeww." 965. — Härtebest. im W. mitt. Seifenlsg. 1446. — Prakt. Neuer. an Verasch.-Schälchen 1564. — Austrockn. d. Klärschlammes d. Schleudern 2946. — Red.-Beitst. mit KCN 2947.
Bruin (T. L. de) s. Kiess (C. C.); Meggers (W. F.).
— u. **Kiess (C. C.)**, Serien im Bogenspektrum d. Br 2410.
Brukl (A.), Qualitat. Analyse d. Ga 2351.
Brukner (B.), Endsaturat. d. Dünnsaftes 2117.
Brummer (K.), Verh. v. N bei seiner Ionisat. dch. Röntgenstrahlen 1628.
Brumshagen (W.) s. Kroepelin (H.).
Brun (P.), Natürl. Gasquellen u. Gasgewinn. 958.
Brundage (D. K.) s. Thompson (L. R.).
Brunel (A.) s. Fosse (R.).
Brunetti (R.), Verifikation d. Curiegesetzes in d. Quantengleichung mitt. Ce''' 839. — Theorie d. Paramagnetismus mit Hilfe v. Ionen, die starken molekularen Einww. unterworfen sind 1901.
Brunius (E.) s. Euler (H. v.).
Brunner (A.), Analyse d. Azofarbstoffe [2514].
Brunner (E.), Oxydat. d. $CoSO_4$ u. K-Co(II)-Oxalats mit O_2 154. — s. Fichter (F.).
Brunner (M.) s. Schläpfer (P.); Staudinger (H.).
Brunner (Matthew) u. **Walzer (M.)**, Absorpt. v. unverdauten Proteinen beim Menschen 448.
Brunner (Max), Verzöger.-Zeit bei Selbstentzündd. u. Exploss. 2868.
Brunner (T.), Elast. Radreifen 2944*Oe.
Bruns (B.) u. **Frumkin (A.)**, Zusammenhang zwischen d. Gasbelad. u. d. Adsorpt. v. Elektrolyten durch aktivierte Kohle. 1. Mitt. 17.

Bruns (H.), Nutzbarmachen v. Abwässern 1614* D.
Brunt (C. van) s. Canadian General Electric Co.; General Electric Co.
Brus (G.) u. **Peyresblanques (G.)**, Ozonid d. Nopinens 1528.
Bruson (H. A.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.; Staudinger (H.).
Brussilowski (A.), Herst. v. Eschwegerseife 1094.
Brussow (S.), Si-halt. chem. Abfall als Baumaterial 2594.
Brustier (V.) u. **Brignard (L.)**, Spektrograph. Unters. d. Gewebslipoide 2471.
Bruun (J. H.) s. Washburn (E. W.).
Bruun (J. W.), Neue indirekte Kochmeth. mit Zirkulat. u. gleichzeit. Konz. d. Kochlauge. Syst. „Albenielsen" 2523.
Bruyant (G.) u. **Bourbon (J.)**, Schnelles Degummieren v. Textil- u. Faserpflanzen 2396* F.
Bruyas (J.), Probleme d. Beschwer. v. Naturseide 367. — Analyt. Kontrolle d. Erschwerungsbäder 1495.
Bruyère (J.), Verwend. v. Kunstseiden. Möglichk., gewisse auftretende Fehler bei diesen Textilien zu beheben 2523.
Bruylants (P.), Ester d. Butensäuren 715.
Bruyne (N. A. de), Schichten v. Cs u. N auf W 2312.
Bružs (B.), Zerfallsgeschwindigk. fester Stoffe. 5. Mitt. Zerfallsgeschwindigk. v. Hg_2CO_3 u. Metallsalzhydraten 691.
Bryant (L. R.), Großer Metall-Soxhlet-Extraktionsapp. 1565.
Brychta (F.) s. Dubský (J. V.).
Brysilka Ltd., Erzeug. v. Wellen u. Locken in künstl. Fäden 1103* F.
Bryson (F. F. S.), Temp.-Verteil. u. Blockkorros. in einem Glaswannenofen 1958.
Bryson (G. C.), Reinigungsmittel 2628* A.
Brzák (J.) s. Balas (F.).
Buc (H. E.) s. Standard Oil Development Co.
Buch (A. E.), Naßaufbereit. in d. Klinkerherst. 1960.
Buch (E.) s. Friedmann (L.).
Buchan (N.), Kauriharz 937* Can.
Buchanan (G. H.) s. American Cyanamid Co.
Buchholtz (H.), Si-Baustahl 1455.
Buchholz (M.), Vorr. zum Nachw. v. W. in Ölen 1371* D.
Buchman (E. R.) s. Braun (J. v.).
Buchmann (W.), Physiolog. Wrkg. v. Pyrethrum-Insektenpulver auf Fliegenlarven 209.
Buck (J. S.) u. **Jenkins (S. S.)**, Katalyt. Red. d. α-Diketone u. ihrer Derivv. 1409.
Buckland (H.) s. Hoyle (J. C.).
Buckley (O. E.) s. McKeehan (L. W.); Western Electric Co.
Buckley (P. S.) u. **Hartley (H.)**, Vorläuf. Beitst. v. Standard-Elektrodenpotentialen in CH_3OH 2539.
Buczowska (Z.) s. Lampe (W.).
Budberg (E.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Empfindlichk. d. Flachses für d. Rostpilz (Melampsora lini) 1548.
Budd (E. G.) Mfg. Co. u. **Smidth (L.)**, Harnstoff-Thioharnstoff-Formaldehydkondensationsprodd. 100* A.
Buderussche Eisenwerke u. **Zillgen (M.)**, Nutzbringende Beseitig. v. Gichtstaubschlamm 2492* D.
Budewig (G.), Bläuen v. Steingutmm. 3246.
Budgen (N. F.), Kleine Löcher in Al-Gußstücken 213. — Poren in gegossenen Al-Legierr. 3062.
Budnikow (P.), Beschleuniger u. Verzögerer d. Abbindegeschwindigk. v. Stuckgips 1061. — Beziehh. zwischen in W. Lösl. u. Glühtemp. v. Tonen u. a. keram. MM. 1339. — Anhydritzement u. dessen Beschaffenhh. 1729. — Gewinn. v. Anhydritzement 2359.
— u. Hisch (B. A.), Filterpressen u. Homogenität d. keram. M. 1728.
—, Kukolew (G.) u. **Leschojew (W.)**, Verminder. d. W.-Menge im Schlamm bei d. Erzeug. v. Portlandzement nach d. nassen Verf. 1061.
Budowski (I.) s. Chem. Fabrik Jacobus.
Budtz (O. J.), Vorr. zum Mischen od. Emulgieren, bes. für klebrige od. klebende Fll. 3266* D.
Bücher s. Preußische Landesanstalt für Wasser-, Boden- u. Lufthygiene.
Büchner (E. H.), **Katz (J. R.)** u. **Samwel (P. J. P.)**, Monomolekulare Schichten v. cycl. Ketonen 2869.
Bühl (A.), Gaseinfluß auf d. elektr. Doppelschicht wss. Lsgg. 149.
Buehrer (T. F.) u. **Mason (C. M.)**, CuO als Titersubst. in d. Jodometrie 329.
Bühring (W. H. F.) s. Fleischmann Co.
Bühring (O.), Reinig. v. Kesselspeise- u. sonstigem Nutzwasser 83* Oe.
Buell (W. C.) jr., Analyse u. Best. d. Heizwertes (Unters. u. Berechn. v. Brennstoffen für Öfen in d. Industrie) 1498. — Berechn. d. therm. Kapazität v. brennbaren Gasen 1757. — Wärmeinhaltskurven 2852.
Bümming (G.) u. **Ferrein (K.)**, Prüf. v. Arzneimitteln in neuerer Zeit 77.
Bünger s. Schmidt.
Bürger (M.) u. **Oeter (H. D.)**, Cholesteringeh. d. menschl. Darmwand 1019. — Cholesteringeh. d. menschl. Dickdarmschleimhaut 2904.
— u. Winterseel (W.), Sterinausscheid. u. Sterinbilanz bei totalem Gallengangsverschluß 3160.
Bürki (F.), Neue Verss. mit Rongalit 1619. — Neue Meth. d. Tonung mit Se 2629.
Bürstenbinder (R.), Theorie d. „Blooming" 1595.
Büssow (H.) s. Reis (van der).
Büttner (G.) u. **Miermeister (A.)**, Beurteil. v. Krebsdauerwaren u. Nachw. v. Krebsbestandteilen 1489.
Büttner (H. E.) u. **Heimbrecht (B.)**, Einfl. d. Sympathicus auf d. Verkürzungsrückstand, d. Muskels 188.
Buffa (E.), Kunststeine 2359* F.
Bugge (G.), Buch d. großen Chemiker [827].
Bugnard (L.), Veränderr. d. Cholesterins, d. Viscosität u. d. p_H d. Blutes nach Splenectomie 1703. — Hypercholesterinämie u. Cholesterinausscheid. nach Splenectomie 2574. — s. Brustier (V.).

Buhtz (E.), Leim aus tier. Stoffen 1759* D.
Buice (W. A.) s. Ellison (G.).
Building Research Board, Special reports. 12. Investigat. into the durability of architectural terra-cotta and faience; 13. Effect of temp. on the setting times of cements, and on the strenghth of cements, mortars and concretes [474].
Bujanowski (D.), Bakteriophage in d. Abwässern 1446.
Bujard (E.) u. **Gavrilescu (N.)**, Wrkg. d. Guanidinsalze auf d. roten Blutkörperchen 444.
Bulíf (J.), Refraktometr. Best. v. Ameisensäure neben Essigsäure 772.
Bull (H.), Fett aus wasserhalt. Fettstoffen 2126* E.
Bull (H. B.), Elektrostatik d. Flotation 477. — s. Taylor (N. W.).
Bull (H. L.) u. **Garner (W. E.)**, Adsorpt.-Wärme d. O_2 u. NO an Holzkohle 2762.
Bulle (G.), Entnahme v. festen u. fl. Proben aus d. Hochofen 2363.
Bullimore (W. R.), Gasgefüllte elektr. Leuchtröhre 1336* D.
Bullis (D. E.) s. Citizens of the United States.
Bulloch (W.) s. Candy (H.).
Bullock (E. R.), Veränderr. d. Schwelle d. Empfindlichk. einer Emuls. dch. d. Entwickler u. die Entw.-Bedingg. 3. Mitt. 3204.
Bunau-Varilla (P.), La verdunisation des eaux [1574].
Bunce (E. H.) s. New Jersey Zink Co.
Bund (E.) s. Bredt (J.).
Bunge (F. C.) u. **Forschungsinstitut für Bergwerks- und Hütten-Chemie,** Erhöh. d. Detonationsfähigk. v. Sprenggeschossen 245* Poln.
Bunker (S. W.) s. Oilseeds Baling Co.
Bunte (K.) u. **Reerink (W.)**, Schmelzvorgänge bei Brennstoffaschen 1998.
— u. **Schneider (A.)**, Zum Gaskursus. Physikal. u. chem. Grundlagen d. Gasindustrie u. Brennstofftechnik mit Anleit. für gastechn. Unterss. [2288].
Bura (W.) s. „Veritas" Zakłady Chemiczne J. Biaszczyk.
Burban (E. J.), Düngemittel 210* F.
Burbank (W. S.) s. Butler (B. S.).
Burch (C. R.), Verss. über Vakuumdest. 371.
Burchartz (H.), Festigkeitsverhältnisse v. Zementen versch. Bindekraft 1061.
Burdick (E. C.) s. Dow Chemical Co.
Burditt (A. K.) u. **Schaphorst (W. F.)**, Mechan. Bewegen d. Materials in u. bei d. chem. Fabrik 200.
Bureau of Mines, Unters. d. Vorrichtt. zur Aufzeichn. v. Explosionsdrucken 375. — CO-Geh. d. Automobilmotor-Auspuffgase wird dch. Verwend. v. Äthylgasolin als Treibstoff nicht vermehrt 516. — Neue Richtung d. Erzaufbereit. 630. — Herst. v. Ferromangan aus Mn-halt. Fe-Erzen 632. — Anomalität einsatzgehärteten Stahles 637. — Behandl. v. Erzen, d. Pb-Vanadat oder -Molybdat enthalten 1844. — Mikroskop. Unterss. v. Erzen in d. Erzindustrie 1844.
Bureš (E.) u. **Havlínová (B.)**, Verh. v. 1-Methoxy-2-aminobenzol gegen Cl_2 1402.
Burg (E.), Beschleunigung d. mittels Gasen oder Dämpfen bewirkten Entwicklungsprozessen v. photograph. u. Lichtpauspapieren 1760* D.
Burg (G.), Umwandl. d. Sperrylits in metall. Pt u. ihre techn. Wichtigk. 1147.
Burg (K.), Doppelseit. zentrale Pneumonie bei einem Lysolvergifteten 2796.
Burgart (P.) s. Graetz (A.).
Burge (W. E.) s. Williams (E.).
Burgeni (A.) s. Weissenberg (K.).
— u. **Kratky (O.)**, Röntgenspektrograph. Beobachtt. an Cellulose. 5. Mitt. Gitter d. Hydratcellulose 2036.
Burger (A. M.), Nelkenölgewinn. auf Madagaskar 941. — Zwei neuere äther. Öle d. Handels 2517. — s. Wagner (A.).
Burger (D.), Intensitätsmess. im He-Spektrum 2302.
Burger (J.), Wärmeschutzmittel 2707* F.
Burger (P.) s. Fechter (A.).
Burgess (A. M.) s. Matthews (I. C.)
Burgess (H.) s. Morgan (G. T.).
Burgeß (L. L.) s. Freundlich (H.).
Burgess (Lauris Lorne) s. Plastic Inc.
Burgess (W. M.) u. **Rose (A.)**, Unters. d. Prodd., d. dch. d. reduzierende Wrkg. v. Metallen auf Salze erhalten werden, d. in fl. NH_3 gel. sind. 1. u. 2. Mitt. Einw. v. Na auf $Zn(CN)_2$ 1278.
Burghart (L. M.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Burgheim (F.), Beziehh. zwischen Krebs u. Lipoidstoffwechsel. 1. Mitt. 67.
Buri (E.), Colorierverf. u. Einstaubfarbe dazu 124* D. — Umdruckverf. 1748* D.
Burk (N. F.) u. **Greenberg (D. M.)**, Mess. d. osmot. Druckes v. Eiweißkörpern in Harnstofflsgg. 1052.
Burke (C. E.) s. Imperial Chemical Industries; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Burke (D. J.), Celluloselacke 2111.
Burke (J. J.) s. Macaulay (C. S.).
Burke (W. E.) s. American Potash & Chemical Corp.
Burkey (L. A.), Gär. v. Maisstengeln u. ihren Bestandteilen. 1. Mitt. Pektin vergärende Bakterien 438.
Burkhardt (A.) s. Grube (G.).
Burkhardt (O.), Fischer (A.) u. **Frank (Fr.)**, App. für d. techn. Gasanalysen 679.
Burkhardt (R.), Bldg. d. Cu-führenden „Schwarzerden" in d. Nieder. v. Niari (französ. Kongo) 1148.
Burks (I. C.), Auswert. v. Gas- u. Gasolinanalysen zur Fabrikationskontrolle 516.
Burkser (E.), Schapiro (C.) u. **Bronstein (K.)**, Radioaktivität d. Steinkohlen u. Anthracite d. Donezbeckens 1910.
Burmah Oil Co. Ltd., Trockenschwitzen v. Paraffin u. sonstigen Wachsgemischen 2526* Oe.
Burn (J. K.), Bindemittel 1759* A.
Burnaikin (M.) s. Kisber (I.).
Burnham Chemical Co., Gauger (A. W.) u. **Storch (H. H.)**, Borax 2809* A.
Burns (G. R.), Photochem. Zers. v. Milchsäure 3124.
Burns (L. H.), Neue Abwässerkläranlage in Highlands, New Jersey 3243.

Burns (R. M.) u. **Campbell (W. E.)**, Meth. d. Mess. d. elektr. Widerstandes zur Best. d. Korrosion v. Pb dch. Säuredämpfe 1069.
Burns (W. T.), Raffinieren v. Anacondakupfer in Raritan u. Great Falls 2250.
Burow s. Goy.
Burowa (L. F.), Yatren in d. Therapie d. Colitiden 2071.
Burr (G.) s. Mc Clendon (J. F.).
Burr (G. O.) u. **Burr (M. M.)**, Neue Mangelkrankh., d. dch. strengen Ausschluß v. Fett aus d. Nahr. verursacht ist 1556.
Burr (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Casper (J.).
Burr (M. M.) s. Burr (G. O.).
Burridge (W.) u. **Seth (D. N.)**, Verss. mit Adrenalin 1553.
Burrows (G. H.) s. Lineken (E. E.).
Burstall (F. H.) s. Morgan (G. T.).
Burstein (R.) u. **Frumkin (A.)**, Verh. v. entgaster aktivierter Kohle geg. Elektrolyten 17. — Zusammenhang zwischen d. Gasbelad. u. d. Adsorpt. v. Elektrolyten dch. aktivierte Kohle. 2. Mitt. 17.
Burstin (H.) u. **Winkler (J.)**, Schnellmeth. zur Best. d. maximalen Adsorpt. v. A-Kohle 1038.
Burt (F. A.), Eingekapselte Kieselsäure 1145.
Burtis (M. P.) s. Sherman (H. C.).
Burton (D.), Einige Gegenwartsprobleme mit speziellem Hinweis auf d. Mess. d. Eigg. v. Sohlleder u. auf d. Wrkgg. d. H_2SO_4 2854.
— u. **Robertshaw (G. F.)**, Komitee für Öle, Fette u. Wachse. 2. Mitt. Grenzen d. gegenwärtig bei d. Öl- u. Fettanalysen in d. Lederindustrie gebräuchl. Methth. 2957.
Burton (E. F.) u. **Deacon (B. R.)**, Einfl. d. Temp. auf d. Koagulat. v. kolloid. Cu-Lsgg. 842.
— u. **Pitt (A.)**, Neue Meth. zur Schnell-W.-Best. in Weizen 2122.
Burton (H.) u. **Ingold (C. K.)**, Existenz u. Stabilität freier Radikale 2327. — Verlauf d. Addit. an konjugierte ungesätt. Systst. 2. Mitt. Red. v. konjugiert ungesätt. Säuren dch. Metalle, d. sich in wss. Medien auflösen 2767.
Burton (W. M.) s. Standard Oil Co.
Burtscher (A.), Mittel zur Vertilg. v. Ungeziefer 476*D.
Burwell (A. W.) s. Alox Chemical Corp.
Bury (C. R.) s. Grindley (J.).
Busch (M.), **Schmidt (W.)**, **Bohrisch (P.)** u. **Lusch (O.)**, Neue Gruppe v. Hydrazomethylenen 427.
—, **Schmidt (W.)** u. **Darboven (C.)**, Katalyt. Hydrier. organ. Halogenverbb. 3001.
— u. **Schulz (K.)**, Katalyt. Red. v. Nitroverbb. 415.
Busch (V.), Wirtschaftl. Schlämmung geringwert. Kaoline u. Tone 624.
Buschke (A.), Tl 2475.
— u. **Joseph (A.)**, Spezifität allerg. Hautrkk. u. ihre Beeinfluss. dch. J 2791.
—, **Loewenstein (L.)** u. **Joel (W.)**, Spezif. u. unspezif. Wrkgg. d. Tl 64.
— u. **Márkus (A.)**, Beziehh. d. Tl zum Lipoidstoffwechsel u. zum Gewebe 1032.
Buser (H.) s. Battegay (M.).
Bush (F.), H_2SO_4 u. HJ 18.
Busquet (C.), La Fabrication de la fonte malléable [1847].
Busse (L.), Höhensonnenmilch „Original Hanau", ultraviolettbestrahlt nach Dr. Scholl 1237.
Buswell (A. M.), Steifschaumkontrolle in Abwässertanks 82.
Butkewitsch (W.), Mechanism. d. Nährstoffaufnahme dch. d. Pflanze 1547. — s. Butkewitsch (Wl.).
Butkewitsch (Wl.) u. **Butkewitsch (W.)**, Wechselwrkg. v. Ionen bei Diffusionsvorgängen 843.
— u. **Fedorow (M.)**, Bldg. v. Fumarsäure in d. Zuckerkulturen v. Mucor stolonifer (Rhizopus nigricans) u. sein Verh. zur Brenztraubensäure 314.
Butler (B. S.) u. **Burbank (W. S.)**, Bezieh. d. Elektrodenpotentiale einiger Elemente zur Bldg. hypogener Minerallagerstätten 1144.
Butler (C.) s. British Dyestuffs Corp.
Butler (C. L.) u. **Cretcher (L. H.)**, Zus. d. Gummi arabicums 298. — Darst. d. Alloschleimsäure u. ihrer Derivv. 1394.
Butler (J. A. V.), Gleichgew. heterogener Systeme, die Elektrolyte enthalten. 3. Mitt. Einfl. eines elektr. Feldes auf d. Adsorpt. v. organ. Moll. u. Interpretat. v. Elektrocapillarkurven 400. — Entropie u. ihre Anwendung in d. Chemie 972. — Gegenseit. Aussalzen v. Ionen 3100.
Butler (J. B.) u. **Drumm (J. J.)**, Erhaltung d. Farbe v. Gemüsen u. a. pflanzl. Prodd. 363*D.
Buttenberg (P.), HCN-Durchgasungen. Beeinfluss. v. frischem Obst u. frischem Gemüse 808. — Beurteil. v. Speiseeisen u. deren Halbfabrikaten 2955.
Butterworth (E.) u. **Elkin (H. A.)**, Best. v. Cu u. Nitrit in Kupferammoniumhydroxydlsgg. 1719.
Button (F. C.) s. Mueller (W. S.); Russell (W. C.).
Butziger (A.), Elektrolyt. Verchromen v. Gußeisen 484*F.
Buzágh (A. v.), Strömungsdoppelbrech. u. Thixotropie d. Bentonitsuspenss. 16. — Beziehh. zwischen elektrokinet. Wander.-Geschwindigk., Peptisat. u. Stabilität grobdisperser Systeme 1634.
Byck (H. T.), Resonanz-Fluorescenzerschein. im CN-Spektrum 2535.
Bye (M.) s. Merrell (W. S.) Co.
Bykow (I.), Mineral. N-Verbb. im Pflanzensaft 1308.
Bykowski (W.), Technolog. Prozesse in Phosphoritbetrieben 2929.
Byrne (B. J.) s. Newitt (D. M.).
Byrnes (C. P.), u. **James (J. H.)**, Schmiermittel 823*A., — Xanthogenatgemisch 2136*A.
Bytebier (A.), Anwend. d. Spektrocolorimetrie in d. Färbereipraxis 934. — Synthet. Harze, erhalten bei d. Kondensat. v. Formol mit Anilin 2514.

Cabanac (M.), Hydrier. d. aliphat. Acetale 158.
Caballero (Eduardo) (E. y F.), Farmacia Galenica [1326].

Cabannes (J.), Sekundärstrahl. im dch. Kalkspat gestreuten Licht 529. — La diffusion moléculaire de la lumière [262].
— u. **Rocard (Y.)**, Elektromagnet. Theorie v. Maxwell-Lorentz u. mol. Streuung d. Lichts 136.
— u. **Salvaire (P.)**, Verbreiter. u. Verschieb. v. Spektrallinien dch. mol. Lichtzerstreuung 386.
Cablon Ltd. u. **Dussek Bros. & Co.**, Kabelimprägnier.-M. 1724*F.
Cabot (T. D.), Ruß wird in d. Hauptsache aus Überschußgasen d. Erdgasanlagen hergestellt 1107.
Cabrera (B.) u. **Duperier (A.)**, Paramagnet. Eigg. d. seltenen Erden 2159.
Cacciari (P.), Gli alimenti delle piante [179].
Cachtem, Kautschuklsgg. 2268.
Cactus Rubber Co. of America u. **Wichmann (J. C.)** Kautschukmischsch. 1860*A.
Caddick (A. J.), Cu-Konverterpraxis 1458.
Cade (A. R.) s. Whitmore (F. C.).
Cadgene (E.) s. Lyons Piece Dye Works.
Cadwell (S. M.) s. Naugatuck Chemical Co.
Cady (H. P.) u. **Longsworth (L. G.)**, Modifikat. d. Meth. d. sich bewegenden Grenzfläche zur Best. v. Überführungszahlen 1326.
— u. **Taft (R.)**, Vers. zur Veranschaulich. d. Voltaschen Polarisat. 1885.
Caglioti (V.), Polyhalogenide. 1. Mitt. Chlorjodsäure 402. — s. Zambonini (F.).
Cahane (M.) Vermehr. v. Mg u. Ca in d. Leber hyperthyroidisierter Tiere 3025.
Cahen (M.), Vergl. d. Giftigk. d. kryst. Oubains u. d. g-Strophanthins am Hund mit d. Meth. v. Hatcher-Magnus 595.
Cahn (T.) s. Aubel (E.).
Cain (R. L.), Experimente d. Hersteller v. Siemens-Martin-Stahl 1968.
Caines (C. M.), Haltbark. v. Unguentum Belladonnae B. P. 2482. — Unters. v. Bilsenkrautblättern u. Bilsenkrautextrakt B. P. 2482.
Caius (F. J. F.), **Naidu (B. P. D.)** u. **Jang (J. S.)**, Baktericide Wrkg. d. gewöhnl. Phenole u. Derivv. auf Bac. pestis 56.
Cajola (R.) s. Gatti (G.).
Cajori (F. A.) s. Pemberton (R.).
Calantar (N.) s. Lottermoser (A.).
Calatroni (R.) u. **Tschopp (E.)**, Colorimetr. Mikrometh. zur Best. d. Cl-Ions in organ. Fll. 1331.
Calco Chemical Co. u. **Crossley (M. L.)**, Heilmittel 1324*A.
Calcot (W. S.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Caley (E. R.), Neues qualitat. Reagens für Na 1329. — Einfache graduierte Waschflaschen 1826.
— u. **Foulk (C. W.)**, Gravimetr. u. colorimetr. Meth. zur direkten Best. v. Na 1329.
Caley (G. F.), Prägen v. Haushaltseifen 2616.
California Cyanide Co. u. **Jackson (R. M.)**, Ungeziefervertilg. 2598*A.
California Packing Corp. u. **Olivarius (H. de F.)**, Zucker aus Zuckerrohrmelasse 3254*A.
—, **Prowse (F. J.)**, **Robinson (R. D.)**, **Hall (E. M.)** u. **Fleming (C. F.)**, Nachw. d. H_2SO_3-Geh. getrockneter Früchte 2839*A.
California Spray Chemical Co. u. **Volck (W. H.)**, Insektizides Mittel 2597*A.
Calingaert (G.) s. Edgar (G.).
Callow (R. K.), **Gulland (J. M.)** u. **Haworth (R. D.)**, Synthet. Verss. über Aporphinalkaloide. 5. Mitt. Laurotetanin. Synthth. d. 2.3.6.7- u. 3.4.6.7-Tetramethoxyaporphine 1163; 6. Mitt. Isothebain 2332.
— u. **Hope (E.)**, Isatinanile. 1. Mitt. Isomerie d. Isatin-2-anils 884.
Callsen (J.) s. Winthrop Chemical Co.
Calvert (R.), Regenerieren v. Kieselgur 2808*A. — s. Schaack (van) Bros. Chemical Works Inc.
Calvert (W. J. R.), Physics. Part 2, Sound [1509]; Part 3, Light [1509].
Calvery (H. O.), Chem. Unterss. d. Embryonalstoffwechsels. 3. Mitt. Unters. über die N-Verteil. im sich entwickelnden Hühnerei mit Hilfe d. modifizierten van Slyke-Verf. 2065. — Bas. Aminosäuren. Best. d. bas. Aminosäuren in kleinen Mengen v. Casein u. Edestin mit Hilfe d. modifizierten Meth. v. Vickery u. Leavenworth u. a. Methth. 3167. — s. Geiling (E. M. K.).
Calvet (F.) s. Banus (A. G.).
Calvet (J.), Korros. v. Al 348. — Einfl. verschiedener Salze auf die Auflös. d. reinen Al in HCl 1744. — Angreifbark. d. Al dch. ammonialkal. Lsgg. 2933.
Calzavara (E.), Körper, d. Silberhaloide in Gelatine aktivieren bzw. ihre Empfindlichk. bestimmen 964.
Camargo (T. de), **Bolliger (R.)** u. **Mello (P. C. de)** Einfl. d. p_H d. Anbaubodens auf d. Entwickl. d. Kaffeepflanze (Coffea arabica L.) 2494.
Camb (M. D.) s. Gainsborough (H.).
Cambi (L.) u. **Clerici (A.)**, Rkk. zwischen Ferroverbb. u. NO 404.
Cambier (M.) u. **Cambier (R.)**, Wiedergewinn. v. dch. akt. Kohle absorbierten flücht. Substst. u. Regenerier. akt. Kohle 2592*F.
Cambier (R.) s. Cambier (M.).
Cameron (A. E.) u. **Morrison (I. F.)**, Troostit 1201.
Cameron (A. T.), A text book of biochemistry for students of medicine and science [2686].
— u. **White (F. D.)**, Vers. d. akt. Prinzip aus d. Nebennierenrinde zu konzentrieren 180.
Cameron (F. K.) u. **Crockford (H. D.)**, Wss. Lsgg. v. $CuSO_4$ u. $FeSO_4$ 378.
Cameron (R.), Glycerin 2844.
Cameron (W. Mc C.) s. Celanese Corp. of America.
Cameron & Son Ltd. s. Etchells (H.).
Caminati (C.), Gli effetti fisiologici delle correnti elettriche, in rapporto a una migliore prevenzione degli infortuni e ad una maggior efficacia dei soccorsi [1561].
Camp (W. H.), Glutathion in Pflanzen 54.
Campagne (M. J.) u. **Vernazobres (G. M. G.)**, Konservier. v. tier. u. pflanzl. Stoffen 1607*F.
Campbell (A. N.), Existenz v. fl. Racematen 858.
Campbell (B.), Nitrocelluloseunterüberzüge für Holz- u. Metallflächen 1599. — Cellulosellacke 2111.

Campbell (D. F.), Wärmebehandl. v. Nichteisenmetallen in elektr. Öfen 779. — Neueste Fortschritte bei elektr. Öfen 2243.
Campbell (E. F.) s. Cooney (R. K.).
Campbell (H. L.), Schnelle Ton-Best. in Gießereisanden 791. — Verbesserte colorimetr. C-Best. 1436.
Campbell (J. D.) s. MacIntosh (C.) & Co.
Campbell (J. R.), Wirksamk. verschied. Katalysatoren auf d. Verlauf d. Oxydat. v. Methan mitt. O_2 851.
Campbell (J. T.) u. **Davis (D. E.)**, Enthärt. dch. Zeolith in Gemeindewasserversorgungsanlagen 1955.
Campbell (N.), H_2 u. photoelektr. Emiss. aus K 2754. — Talbotsches Gesetz in Photozellen 2862.
Campbell (N. R.) s. General Electric Co.
Campbell (W. B.), Billiges Pyrexleitfähigk.-Gefäß 2078.
Campbell (W. E.) s. Burns (R. M.).
Campbell (W. R.) s. Howland (G.).
Campbell (W. W.) s. Hixson (C. T.).
Canadian Consolitadet Rubber Co. u. **Smith (O. H.)**, Kautschukmischsch. 2386*Can.
— u. **Teague (M. C.)**, Gefärbte Kautschukwaren 2517*Can.
Canadian Electro Products Comp. u. **Matheson (H. W.)**, Kaugummi 1092*E.
—, **Matheson (H. W.)** u. **Nieuwland (J. A.)**, Phenolacetylenharze 498*A.
—, **Matheson (H. W.)**, u. **Skirrow (F. W.)**, Äthylidenester v. Carbonsäuren 1467*A.
— u. **Melamid (M.)**, Harze 2112*A.
— u. **Morrison (G. O.)**, Kontinuierl. Herst. v. Vinylestern 3068*A.
—, **Reid (H. S.)** u. **Maude (A. H.)**, Hg-Salze anorgan. Säuren 2712*A.
—, **Skirrow (F. W.)** u. **Morrison (G. O.)**, Vinylester 3068*A. — Carbonsäureester 3185*E.
Canadian Explosives Ltd., Nemours (E. I. du Pont de) & Co. u. **Reid (E. E.)**, Celluloseestermm. 1876*Can.
Canadian General Electric Co. u. **Brunt (C. van)**, Reinig. v. KW-stoffölen 1114*Can.
Canadian Industries Ltd., Pritchard (D. A.) u. **Hubel (J. H.)**, Reines Cl_2 3173*A.
Canadian Westinghouse Co. Ltd. u. **Gero (W. B.)**, Elektronen aussendende MM. 2590*Can.
Canal (H.) s. André (E.).
Canaud (A.), W.-Elektrolyse mitt. Wechselstrom 839.
Candlish (A. C. M.) s. Kay (R. R.).
Candy (H.) u. **Bulloch (W.)**, Verss. u. Beobachtt. über HgJ_2 gel. in KJ-Lsg. beim Kontakt mit tier. Gewebe. 2910.
Canfield (R. H.) Innere Reib. in Metallen 3249.
Cannan (R. K.) s. Gibbs (H. D.); Richardson (G. M.).
—, **Cohen (B.)** u. **Clark (W. M.)**, Oxydored. 10. Mitt. Red.-Potentiale v. Zellaufschlämm. 3154.
Cannegieter (D.) s. Aten (A. H. W.).
Cannon (H. H.), Filtrier. v. Fll. 78*A.
Cantelo (R. C.), Osmot. u. Aktivitätskoeff. 266.
Cantieny (G.), Steinkohlendest. im Rahmen d. Brennstoffökonomie 1877.
Capel (W. H.) s. Haas (W. J. de).
Capen (R. G.) s. Davidson (J.).
Caplan (S.) s. Combustion Utilities Corp.
Caples (R. B.) s. Wiggin (A. E.).
Caprio (A. F.) s. Celluloid Corp.
Capua (C. di), *20°*-Isotherme d. *3* Syst. $La(NO_3)_3$-$Mn(NO_3)_2$-H_2O, $La(NO_3)_3$-$Mg(NO_3)_2$-H_2O u. $Mn(NO_3)_2$-$Mg(NO_3)_2$-H_2O 521.
Carbide & Carbon Chemicals Corp. u. **Massa (R. F.)**, Schmiermittel f. Kältemachinen 118*A.
— u. **Farrar (M. G.)**, Verhinder. d. Eisbldg. v. Kondensaten in Rohren u. Ventilen 3243*A.
Carbonaro (G.), Stereoisomeres d. Cocains. Rechtsdreh. Pseudococain (Psicain) 325. — Wrkg. d. Adrenalins auf d. Blutdruck in bezug auf d. Einführ.-Weg in d. Organismus 1808.
Carbonisation (Société Générale d'Exploitation des Carbones), Aktive Entfärbungs- u. Adsorptionskohle 1448*F.
Carborundum Co., Kautschuk-MM. 2115*E.
— u. **Martin (H. C.)**, Schleifmittel 3176*E.
Carburol A.-G., Spalten v. KW-stoffen 2000*Oe.
— u. **Wolf (H.)**, Crackdest. v. KW-stoffen 1615*A.
Card (P. Q.), Eis, feuchtes u. trockenes 1056.
Cardoso (G. M.) s. Schiebold (E.).
Cardwell (A. B.), Einfl. d. krystallograph. Umwandl. auf d. lichtelektr. u. glühelektr. Emission v. Co 2154.
Carlborg (H.), Mn-Erzvorräte d. Welt 409.
Carleton (R. K.) s. Wilson (N. F.).
Carli (F. de), Doppelcarbonat v. Co u. K 406. — Isothermen d. inneren Reib. binärer Mischsch. 1. Mitt. 2545; 2. Mitt. Syst. $C_6H_5NO_2$—S_2Cl_2 2546.
Carlin (J. E.), Physikal. Chemie d. gasenden Stahles 1970.
Carlisle (M. T.), Kunstgriff, um eine abgewogene Probe in ein Vakuum zu bringen 328.
Carmichael (E. B.), Einfl. chem. u. anderer Einflüsse auf Giftigk. u. Antigenwrkg. d. Ricins. 2. Mitt. Entgift. d. Ricins mitt. verschied. Agenzien. 1819; 3. Mitt. Künstl. Immunität dch. Ricin u. entgiftetes Ricin 1819.
Carmichael (N. M.), Kathoden-Phänomene bei Geissler-Entladd. dch. O_2 u. N_2 2538.
Carmier (P.), Mittel zur chem. Behandl. v. Photographien 2630*F.
Caro (L. de) u. **Laporta (M.)**, Oberflächenspann. v. Proteinlsgg. 3114.
Caro (N.) s. Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges.; Frank (A. R.).
— u. **Frank (A. R.)**, Herst. v. N-O-Verbb. bes. v. hochprozent. HNO_3 aus NH_3 u. O_2 enthaltenden Gasgemischen 2357* Poln.
—, **Frank (A. R.)**, **Wendlandt (R.)** u. **Fischer (T.)**, Konz. od. W.-Abspalt. 922*D.
Carobbi (G.) s. Tanakadate (H. S.).
Carothers (W. H.), Polymerisat. u. Ringbldg. 1. Mitt. Einführ. zur allgemeinen Theorie v. Kondensationspolymeren 1641.
— u. **Arvin (J. A.)**, Polymerisat. u. Ringbldg. 2. Mitt. Polyester 1642.
Carp's (J. A.) Garenfabrieken s. N. V. Carp's (J. A.) Garenfabrieken.
Carpenter (H. C. H.), Unsichtbare Oxydfilme auf Metallen 406.

Carpenter (S. W.) u. **White (G. N.)**, Erzeug. eines Bindemittels aus pflanzl. Stoffen dch. Behandl. mit Alkalien 1111*D.
Carpenter (T. M.), Fox (E. L.) u. **Sereque (A. F.)**, Carpenter-Form d. Gasanalysenapp. v. Haldane. Änderr. am App. u. Einzelheiten über seinen Gebrauch 2079. — Aceton als Kontrollsubst. für Respirat.- u. Gasanalysenapp. 2079.
Carpmael (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Carpzow (J. B.) s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.
Carr (C. J.) s. Krantz jr. (J. C.).
Carr (F. H.), Synthet. Arzneimittel 911.
Carr (P. H.), Neue Meth. zur Registrier. v. Elektronen 2858.
Carr (P. W.), Einfl. v. Leim u. Alaun auf d. Färben v. Papier im Holländer mit Anilinfarbstoffen 1494.
Carr (R. H.), Struktur v. Pflanzenverbb. u. Löslichk. 176.
Carranza (A.), Los Carburantes de reemplazo: la madera y el carbón vegetal, sustitutivos de la esencia [1615].
Carrara Chemisch-Pharmazeutische Fabrikation P. Dorff, Trockenwaschmittel 235*D.
Carrelli (A.), Longitudinale Verteil. d. Photoelektronen 835, 1892, 2637.
Carreras (R. S.), Bleiglätte u. Mennige 1196*F.
Carrier Engineering Co., App. u. Verf. zur Behandl. v. Gasen dch. Fll. 2355*F. — Entfetten v. Metallen 2499*F.
Carrière, Verzucker. d. Weinkämme mit H_2SO_4 1483.
Carrière (J. F.), Meth. zur Best. d. Emulsionstypus 1826.
Carruthers (G. H.), Talbots Gesetz bei lichtelektr. Zellen 2978. —
— u. **Harrison (T. H.)**, Anwend. v. Talbots Gesetz auf Photozellen mit nichtlinearer Bestrahlungsstromcharakteristik 262.
Carson (C. M.) u. **Sebrell (L. B.)**, Beobachtt. über Gasruß (carbon black) 2943.
Carson (W. E.), Düngemittel 1842*A.
Carter (E.) s. Wick (F. G.).
Carter (F. E.), Edelmetalle für starken Korrosionswiderstand 2825.
Carter (J. C.), Mehrfarbenphotographien 2631*A.
Carter (J. S.) u. **Hoskins (C. R.)**, Löslichk. v. J in Halogenidlsgg. 275.
Carter (N. M.) s. Hibbert (H.).
Carter (R. W.), Dauerhafte photograph. Bilder auf Metall 2632*A.
Cartwright (C.) s. Badger (R. M.).
Cartwright (V.), Best. v. Luft in plast. MM. 1341.
Carughi (A.) u. **Paoloni (C.)**, I mezzi chimici nella lotta contro le malattie delle piante. Fabbricazione, impiego, azione [1843].
Carveth (H. R.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Casale (L.), N_2-H_2-Gemische 1725*A.
Casale-Sacchi (M.), Vorr. zur Durchführ. v. Rkk. zwischen Fll. bzw. Gasen bei erhöhter Temp. 2806*Oe.
Case (F. H.) u. **Hill (A. J.)**, Synth. eines Methylcytosins 309.
Case (F. O.), Das bei Anaconda modernisierte französ. Verf. zur ZnO-Herst. bei East Chicago 2357.
Caseau (C. H.), Rasiercreme 1036*A.
Casey (M. T.) s. Ryan (H.).
Cash (W. A.) s. National Metal and Chemical Bank Ltd.; Stephens (F. G. C.).
Casparis (P.) u. **Février (C.)**, „Anti-Nicotine" 2224.
Casper (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Cassar (H. A.) s. Baldeschwieler (E. L.).
Cassel (H.), Mess. d. Oberflächenspann. in Labor. u. Betrieb 1434.
Cassella (Leopold) & Co., G. m. b. H., Herz (R.) u. **Zerweck (W.)**, Orange Küpenfarbstoffe 2513*D.
—, **Klingemann (F.), Korten (E.), Lommel (W.)** u. **Goost (T.)**, Katalyt. Herst. v. ar-Tetrahydronaphthylaminen 3186*D.
Cassidy (H. E.), Rumän. Raffinerien 1880.
Cassinis (U.) u. **Bracaloni (L.)**, Normale Alkoholämie bei phys. Übungen. 1. Mitt. 1558.
Castan (P.), Fortschritte d. Chemie d. Zucker 1152.
Casteels (J.), Les eaux potables et industrielles. Caractères et épuration [2234].
Castel s. Astruc.
Castelfranchi (G.), Fisica moderna. Visione sintetica, pianamente esposta, della fisica d'oggi e dei lavori teorici e sperimentali dei maggiori fisici contemporanei [2972].
Castellani (A.), Behandl. v. Epidermophytose d. Zehen („Mango toe") u. and. Epidermophytosen durch Bepinseln m. Fuchsin 325. — Lactosurie bei stillenden Frauen. Ermittl. d. Zuckers dch. eine einfache bakteriolog. Methode 1189. — Eine Mannit vergärende Monilia 1550.
Castelli (A.), Einfl. d. Überhitz. auf d. Nährwert d. Hülsenfrüchte 591.
Catineau (A.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Catlett (C.), Bindemittel 2092*A.
Cau (G.), Allessandro Volta. L'uomo, la sua scienza, il suo tempo [1375].
Cau (M.), Herst. äußerst dünner Fe-Blättchen u. ihre opt. u. magneto-opt. Eigg. 386. — Wrkg. d. polaris. Lichtes auf photograph. Emulss. 1509.
Caudri (J. F. M.), Geschwindigk. d. Verseif. v. Estern u. Lactonen dch. NaOH in Gemischen v. zwei u. drei Lösungsmm. 2007. — Titrat. v. Acetanhydrid in Gemischen v. A., CH_3OH u. W. 2802.
Caudri (J. M. E.), Verteil. v. Na zwischen NaOH u. Na-Äthylat oder Na-Methylat in äthyl- oder methylalkoh. NaOH-Lsgg. 2766.
Cauer (E.) s. Auwers (K. v.).
Caunce (A. E.) s. Röhm & Haas Co.
Cavalli (I.), Gewinn. v. Hg auf nassem Wege aus rohen oder gerösteten Erzen 1745*D.
Cave (H. M.), Anzahl v. β-Strahlen hoher Geschwindigk. 1260.
Cavell (A. C.) s. Bowen (E. J.).
Cawood (W.) s. Patterson (H. S.).
Cazali (J.), Parasitäres Mittel 2929*F.
Cecchetti (B.) s. Plancher (G.).
Cederquist (K. N.), Moderne Methth. zur Aufarbeit. v. Holzsäuren 3089.
Celanese Corp. of America, Cameron (W. McC.) u. **Schneider (G.)**, Kunststoffe 1479*A.

Celanese Corp. of America u. **Dreyfus (C.)**, Behandeln v. Wirkwaren, die Fasern aus organ. Cellulosederivv. enthalten 1875*A.
—, **Dreyfus (H.)** u. **Haney (C. L.)**, Vorbehandeln zu veresternder Cellulose 2282*A.
— u. **Ellis (G. H.)**, Degummieren v. Naturseide 236*A. — Färben u. Bedrucken v. Celluloseacetat 1852*A. — Färben v. Celluloseestern mit Küpenfarbstoffen 2607*A.
— u. **Hall (A. J.)**, Nachbehandl. v. Acetatseide 2399*A.
— u. **Martin (H. E.)**, Extrakt. aliphat. Säuren bes. v. Essigsäure 2102*A.
—, **Ryley (C. F.)**, **Palmer (C. W.)** u. **Welch (S. A.)**, Nachbehandeln v. Fäden aus Cellulosederivv. 2846*A.
Celeri (A.) s. Ferrari (A.).
Celite Co. u. **Zoul (C. V.)**, Entwässern v. Ölen u. Fetten 671*A.
Cella (P.) s. Bonino (G. B.).
Cellacote Co., Schutz-, Überzugs- u. Konservierungsmittel 3200*E.
Cellan-Jones (G.), Koksofen 2964*E.
Celli (V.), Manuale pratico di farmacia [1036].
Cellino (A.), Elektrolyte für elektr. Primär- u. Sekundärelemente 2923*D.
Celluloid Corp., Walsh (J. F.) u. **Caprio (A. F.)**, Plast. MM. aus Cellulosederivv. 814*E. — Vereinigen v. Gegenständen 1371*E..
Celsi (S. A.), Die wahre Rk. eines Mediums. Die Sörensenzahl 1182.
Cendrero (O.) s. Royo (J.).
Centanin (O.), Estrazione per via umida del mercurio dai minerali che lo contengono [2101].
Centnerszwer (M.), Lösungsgeschwindigk. d. Sn u. einiger Sn-Cu-Legierr. in Säuren 21. — Theorie d. Auflös. d. Metalle u. metall. Legierr. 125.
— u. **Wittand (W.)**, Einfl. d. Säureanionen auf die Lösungsgeschwindigk. d. Al 2757.
Central Alloy Steel Corp., Rostfreie Fe-Legierr. 481*F.
Cereceda (J. D.), Conocimientos de los terrenos agrícolas [1581].
Cerecedo (L. R.) s. Schmidt (C. L. A.).
Ceschewa (Z.) s. Dumanski (A.).
Cew (J. A. de), Leimen v. Papier 2282*Can.
Chabannais (J.), Bodenverbessermittel 2597*F.
Chabrol (E.), **Maximin (M.)** u. **Porin (J.)**, Cholagoge Wrkg. versch. intravenös beigebrachter Öle 1428.
Chadwick (J.) s. Rutherford (E.).
Chaffer (C.) u. **Hargreaves (H.)**, Überzugsmittel für Metalle 1586*E.
Chahovitch (X.), Antagonismus zwischen Atropin u. Insulin 1703. — Eiweißzucker u. Dekamethylendiguanidin 1811.
Chaikin (M.), Schnellgerbung 2967.
Chakraborty (T. K.) s. Guha (P. C.).
Chakravarti (S. N.), Synth. d. Pseudoopiansäure. 1. Mitt. 875.
Chalamel (M. F.), Wissenschaftl. Methth. in d. keram. Industrie: Anwend. in d. Industrie d. Fliesen aus Steinzeug 339; Anwend. auf d. Industrie d. Steinzeugplatten. Rohstoffe 925.
Chalatow (S.) s. Nekludow (W.).
Chalk (L.) s. Foster (J. S.).
Chalkley (H. W.) s. Kahler (H.).
Chalkley jr. (L.), Phototropie 1262. — Hydrolyse v. Phenylchlorid u. -bromid in d. Dampfphase 1790.
Challenger (F.), Theoret. u. techn. Fortschritte im Studium d. alkoh. Gär. 1084. — S-Verbb. in Mineralölen 3265.
—, **Klein (L.)** u. **Walker**, Bldg. v. l-Äpfelsäure aus Fumarsäure dch. Aspergillus niger 2213.
Chalmers (J. A.), Näherungsmeth. zur Best. d. Grenzen hoher Geschwindigk. d. kontinuierl. β-Strahlspektren 2148.
Chalmeta (A.) s. Herissey (H.).
Chalon (J.) s. Brillié (E.).
Chalonge (D.) u. **Lambrey (M.)**, Kontinuierl. Spektr. einer H-Röhre 1133.
— u. **Zé (N. T.)**, Kontinuierl. Spektr. d. H-Atoms 3211.
Chambard (P.) u. **Rigollet (J.)**, Vergleichende Unters. vegetabil. Gerbmaterialien 2528.
Chamberlain (G. D.) s. Vanderbilt (R. T.) Co.
Chamberlain (H.), Verwert. v. Leichtmetallabfällen 2099*A.
Chamberlain (J.) u. **Periam (H.)**, Photograph. Film 2630*E., *F.
Chamberlin (D. S.) s. Ullmann (H. M.).
Chamberlin (R. B.) s. Vegetable Products.
Chambers (A. R.), Salz u. Salinen Neuschottlands 849.
Chambon (M.), Rkk. d. Tropasäure u. d. Tropeine 1831. — Neue Synth. d. Tropasäure 2043.
Chamié (C.), Phänomen d. Atomgruppierr. d. Radioelemente 694.
Champilou (M.), Bitumenhalt. Teer 2963.
Champion Coated Paper Co. u. **Bradner (D. B.)**, α-Cellulose-reicher Zellstoff 1243*A.
Champion Porcelain Co., Jeffery (J. A.) u. **Riddle (F. H.)**, Keram. Gegenstände 1961*A.
Chance Bros. & Co., Gould (C. E.), **Hampton (W. M.)** u. **Martin (H. S.)**, Für ultraviolette Strahlen durchlässiges Glas 1449*E.
Chandelle (R.), Adsorpt. d. Phosphorsäure dch. SnS_2 2762. — Best. d. CO_2 in Carbonaten, die Sulfide enthalten können 2800.
Chandler (F. G.) u. **Wood (W. B.)**, Lipiodol in the diagnosis of thoracic disease [191].
Chandler (W. L.), Fein gepulvertes J 3173*F. — s. Merck & Co.
Chang (H. C.), Wrkg. v. Cholin, Adrenalin u. Ephedrin auf die Motalität d. Magens 2214.
— u. **Feng (T. P.)**, Schilddrüse u. Haarwuchs 586.
Channing (R. H.) u. **Lowe (S. P.)**, Flotat. 3064*A. — Flotat.-Aufbereit. 3064*A.
Channon (H. C.) s. Smith (W. S.).
Chanoz (M.), Elektromotor. Verh. einer tier. verkupferten Membran in einer symmetr. Neutralsalzkette 3154.
— u. **Cluzet (G.)**, Elektr. Leitfähigk. u. Viscosität wss. Lsgg. Ungleiche Hemm. d. einzelnen Ionenarten 1384.
Chanutin (A.), **Silvette (H.)** u. **Rawles jr. (B. W.)**, Einfl. d. Hungerns u. d. Kreatinfütter. auf d. Kreatingeh. d. Gewebe u. d. Blutes d. weißen Ratte 1557.

Chao (C. Y.), Problem d. ionisierten H_2-Moll. 2148.
Chapin (R. M.), Dichloramin 1275.
Chaplet (A.), Celluloseesterstreichlacke 937.
Chaplin (R.) s. Allmand (A. J.).
Chapman (A. C.), Äther. Öl d. Hopfens 583. — Standardisier. d. Widerstandsfähigk. d. bei d. biolog. Meth. zur Best. d. antisept. Kraft d. Hopfens nach Chapman benutzten Organismus (Bacterium C) 1484.
— u. **Hatch (F. A.)**, Die höher siedenden Anteile eines jugoslav. Fuselöls. 1. Mitt. Bas. Bestandteile 1751.
Chapman (A. W.), Dynam. Isomerie unter Beteilig. bewegl. KW-stoffradikale. 1. Mitt. Triarylbenzenylamidine 2882.
Chapman (D. L.) u. **Hall (W. K.)**, Katalyt. Vereinig. v. H_2 u. O_2 dch. Ag 2295.
Chapman (E.) s. British Dyestuffs Corp.; Imperial Chemical Industries.
Chapman (P. J.) u. **Parker (M. M.)**, CS_2-Emulsion zur Bekämpf. einer Nematode 1842.
Chapman (W. H.) s. Dunlop Rubber Co.
Chappel (M. L.) s. Pan American Petroleum Co.
Chappell (E. L.), Gewöhnl. Eisen u. Stahl kann frühzeit. Veraltern nach sich ziehen 2727. — Verzögerer als ein Mittel d. Korros.-Verminder. 2728.
Chapus (R.), L'Exploitation des phosphates au Maroc [2318].
Charbonneau (A.), Unschädlichmachen v. H_2S in Viscosebetrieben 957*F.
—, **Assada (M. E.)** u. **Patto (E.)**, Künstl. Filz 2959*F.
Charbons Actifs et Procédés Édouard Urbain, s. Soc. Anon. Charbons Actifs E. Urbain.
Chardonnens (L.), Nitrier. d. 4-Methyldiphenylketons u. d. 2.4-Dimethyldiphenylketons. 1. Mitt. Nitrier. d. 4-Methyldiphenylketons 991.
Chargaff (E.), Reaktivität d. JCN in verschied. organ. Lösungsmm. 1397.
Chariton (J.) u. **Lea (C. A.)**, Verss., betr. Zählung v. α-Teilchenscintillationen. 1. Mitt. 256; 2. Mitt. Umsetzungsverhältnis d. Umwandl. d. kinet. Energie v. α-Teilchen in Strahlungsenergie 256; 3. Mitt. Prakt. Anwendd. 256.
Charles (H. H.) u. **Page (J. H.)**, Ölschiefer-Gasindustrie in Ost-Kansas 241.
Charliers (N.), Analyse d. Kuhbutter. Schnellmeth. 1480.
Charlton (W.) s. Anderson (C. G.).
Charmandarin (M. O.), Methodik d. Katalasebest. im Gerstenmalz. 1. Mitt. 1568.
Charpy (G.), Plast. MM. aus Celluloseacetatabfällen 2524*F.
Charrier (G.), Di-(1.2-naphtho-2-N-triazolyl)-stilben 2895.
Charrin (V.), Fabrikat. d. Tonerde-Mennige 98. — Galmei 1203. — Mechan. Aufbereit. d. Mineralien 1733. — Strontianvork. v. Concordet (Drome) 2429.
Charvet (J.), Kolloide in d. Papierfabrikat. 672.
Charvieux (J.), Pflanzenschutzmittel 2929*F.
Chasanow (M.), Blutzucker bei Herzkrankhh. 903.
Chase (E. S.), Aufheb. d. angreifenden Wrkg. eines W. dch. Kalkbehandl. 1573.
Chaskin (B.) s. Libinson (S.).
Chaskin (L.), Einfl. d. Trinkkur mit d. frischen Stahlquellen-W. v. Zagweri auf d. Stoffwechsel d. Menschen, mit bes. Berücksichtig. d. Lage d. Oxydationsquotienten d. Harns 1024.
— u. **Nigman (G.)**, Ändert sich d. Oxydat.-Quotient d. traubenzuckerfreien Harns infolge d. beim Aufbewahren eintretenden Zersetzg? 2339
Chaters (W. J.), Wrkg. v. Hitze auf feuchte, vegetabilisch gegerbte Leder. 3. Mitt. 2855.
Chattaway (F. D.) u. **Irving (H.)**, Einw. v. KCN auf Chloraldehyde 550.
— u. **Parkes (G. D.)**, Nicotintetrachlorjodid 888.
Chatterjee (B. D.) s. Ghosh (P. N.).
Chatterjee (H. N.) s. Sen (H. K.).
Chatterjee (N. R.) s. Ghosh (S.).
Chatterji (A. C.) s. Dhar (N. R.).
Chatterji (A. K.) s. Mukherjee (B. C.).
Chaudron (G.) s. Villachon (A.).
Chaudun (A.) s. Colin (H.).
Chauffe et Combustion, Vorr. zur Entfern. v. Staub aus Gasen 2805*F.
Chaumerliac (J.), Recherches sur quelques propriétés physico-chimiques du sang. [180].
Chaumont (L. de), Schlagende Wetter u. Bergwerkslampe 2743.
Chaussin (J.) s. Blanchard (E.).
Chauveau (L.) u. **Vasseur (A.)**, Tresterweine aus Rosinen 1483.
Chauvel (H.), Les tanins végétaux et en particulier les ecorces tannantes de Madagascar [1122].
Chauvenet (E.) u. **Davidowicz (J.)**, Zirkonjodid 2655.
Chaze (J.), Rolle d. Kenntnis d. anatom. Elemente d. trocknen Blattes versch. Sorten Tabak in d. Tabakindustrie 505. — Art d. cytolog. Bldg. u. Nachw. v. Alkaloiden in d. Tabakspflanze 2689.
Chemical Construction Co., Konz. v. HNO_3 204*F.
Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. s. Wilton (T. O.).
—, **Wilton (O. T.)** u. **Parker (J.)**, Trocknen v. Verbrennungsgasen 374*E.
Chemiczna Fabryka „Hermes" St. Filipowski, Mittel zum Reinigen lackierter Teile 2628*Poln.
Chemiczny Instytut Badawczy, Elektr. Meth. zur Abtrenn. v. Rauch, Staub, Bakterien u. a. Schwebestoffen aus d. Gemisch mit Luft u. a. Gasen 78*Poln. — Vorr. zur Elektrolyse v. Alkalichloriden mittels senkrechten Hg-Drehkathoden 3050*Poln.
Chemin (E.), Veränderr. d. J bei einer Floridee: Trailliella intricata Batt. 1546.
Cheminova Ges. zur Verwertung Chemischer Verfahren, Reinig. v. Kohlendest.-Gas 2000*E.
Chemipulp Process Inc., Dubar (T. L.) u. **Richter (A. F.)**, Verf. u. App. zur Herst. v. Zellstoff aus Holz 511*A.

Chemisch-pharmazeutische A.-G. Bad Homburg, Lösungsmm. 454* Schwz. — Lsgg. v. bas. Chinin in Ölen 455* D. — Lsgg. d. Chininbase 1431* E.

— u. **Liebrecht (A.),** Gewürzsalze 3194* E.

Chemische Fabrik auf Actien (vorm. E. Schering), Alkylierte Phenole u. Hydrierungsprodd. 95* E., Schwz., 96* E., Schwz. — Ein die Wrkgg. v. Keimdrüsenhormonen aufweisendes Produkt aus pflanzl. Materialien 2075* Schwz. — p-Äthylcyclohexanol 3069* Schwz.

— u. **Meerwein (H.),** Komplexe Metallalkoholate 2500* A.

—, **Schoeller (W.)** u. **Allardt (H. G.),** Metallmercaptoglucose 1429* A., E., Schwz. — Aliphat. Auromercaptocarbonsäuren 1430* A., E., Holl., Schwz.

—, **Schoeller (W.)** u. **Jordan (H.),** Alkylisopropylphenole u. ihre Hydrier.-Prodd., bes. Menthol 2372* A.

—, **Schoeller (W.)** u. **Schotte (H.),** Ester substituierter Glykolmonoäther 794* A. — Gemischte Alkaloidsalze 1324* A.

Chemische Fabrik Altherzberg Alwin Nieske, G. m. b. H., Klaus (F.) u. **Basler (R.),** Sublimierter Salmiak aus $(NH_4)_2SO_4$ u. NaCl 3050* D.

Chemische Fabrik Groß-Weissandt G. m. b. H. u. **Seidler (P.),** Große Salmiakkrystalle 2358* D.

Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges., Aminooxyverbb. d. aromat. Reihe 1347* Oe. — Zu subcutanen u. intravenösen Einspritzz. geeignetes Mittel aus Lecithin u. Glycerin 2579* D. — Bindemittel 3054* F.

— u. **Magat (L.),** Zu subcutanen u. intravenösen Einspritzz. geeignetes Mittel aus Lecithin u. Glycerin 454* D.

Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges., u. **Haller (R.),** Löslichmachen v. Stärke 103* Can.

— u. **Hoessle (C. H. v.),** Herst. v. koll. Lsgg v. Verbb. v. Metallen u. Metalloiden in Ölen, Fetten, Wachsarten, Lanolin, Vaseline, Paraffinen u. Gemischen dieser Substanzen 769* D.

Chemische Fabrik Jacobus G. m. b. H. u. **Budowski (I.),** Appretieren v. Gewebe 1101* E.

Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H. u. **Oehme (H.),** Entfern. u. Gewinn. v. CO aus Gasgemischen 2711* D. — CS_2 3185* D.

Chemische Fabrik L. Meyer u. **Wolff (F.),** Unkrautvertilgungsmittel 1843* D.

Chemische Fabrik Milch Akt.-Ges. s. Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges.

Chemische Fabrik Pott & Co., Leder 3203* E.

— u. **Pospiech (G.),** Überführ. v. hydrierten aromat. KW-stoffen u. deren Abkömmlingen in klare konz. Lsgg. 219* D.

Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H., Lecithine u. Sterine 1431* D.

Chemische Fabrik vorm. Sandoz, Therapeut. wertvolle Farbstoffverbb. 69* E., Schwz. — Isobutylallylarbitursäureverb. 219* Schwz. — Färben v. Cellulosemono- oder -diacetat 492* E. — Gallensäuren 654* E., F., Schwz. — Di-(methylamino)-anthrarufin u. Di-(methylamino)-chrysazinmonosulfonsäuren 663* E. — Herzwirksames Glykosid aus Bulbus Scillae 1323* E., Schwz. — Trenn. d. herzwirksamen Glykosids aus Bulbus Scillae in *2* Bestandteile 1323* E. — Verbb. d. Isobutyl-n-propylbarbitursäure 1324* Schwz. — Gallensaure Salze d. Acridinreihe 1431* E. — Neue Farbstoffe u. Musterkarten 1851. — Isobutyl-n-propylbarbitursäure 2346* Schwz. — Verbesser. d. Färberei mit Anthrachinonküpenfarbstoffen nach d. Glucose-NaOH-Red.-Meth. 2376* D. — Verb. d. Isobutylallylbarbitursäure mit 1-Phenyl-2.3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 2504* Schwz. — Monoazofarbstoffe 2509* E. — Salben 2580* E. — Polyazofarbstoffe 2878* E. — Oxyalkyläther d. 2-Amino-4-nitro-1-oxybenzols 3069* D. — Verbb. C,C-disubstituierter Barbitursäuren mit 1-Phenyl-2.3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 3038* E. — Effektfäden 3261* E.

Chemische Fabrik vorm. Sandoz u. **Bois (E. du),** Erhöhen d. Verwandtschaft d. tier. Faser für Farbstoffe 2830* A.

— u. **Knecht (O.),** Azofarbstoffe zum Färben v. Celluloseestern 2609* A.

— u. **Rheiner (A.),** Stilbenazofarbstoffe 2735* A.

—, **Stoll (A.)** u. **Kussmaul (W.),** Monocarbonsäuren aus Aldosen 351* D., A., E.

Chemische Fabrik Siesel G. m. b. H., Sehr poröses, hochprozent. BaO aus einem Gemisch v. $BaCO_3$ u. Kohle 1337* D.

Chemische Fabrik Stockhausen & Co., Bleichen d. Faser 110* E. — Mercerisieren v. Baumwolle 674* E. — Emulgier-, Schmier- u. Lederappreturmittel 3070* E.

Chemische Fabrik Dr. H. Stolzenberg, Spritzfll. 1843* D.

Chemische Fabriken Dr. K. Albert G. m. b. H., Bei gewöhnl. Temp. fl., erst nach längerem Erhitzen auf höhere Temp. festwerdende Kondensationsprodd. aus Phenolen u. festen polymeren Formen v. CH_2O 1478* D. — Veredel. rezenter Naturharze 1749* D. — Bituminöse Mischsch. 3177* E.

Chemische Fabriken Dr. J. Wiernik & Co. Akt.-Ges. u. **Bakelite Ges. m. b. H.,** Verlänger. d. Trockn.-Zeit v. ölhalt. Überzügen oder Fetten u. Lacken 3190* F.

Chemische Industrie Akt.-Ges. u. **Meyer (H.),** Superphosphat 476* E.

Chemische Industrie Van Hasselt u. **Meelfabrieken der Nederlandsche Bakkery,** Bleichen v. Mehl 1091* E.

Chemisches Laboratorium „City", Naß anzuwendende Vernickelungsmasse für Metalle, bes. Cu u. Messing 1465* D.

Chemisches Laboratorium Welwart, Härtebest. im W. mittels Seifenlsg. 2807.

Chemnitius (F.), Elektroosmose u. Elektrophorese in ihren techn. Anwendungsmöglichkk. 1. u. 2. Mitt. 1334. — Zur Gewinn. d. Schwefelöles 2221. — Technik d. Labfabrikat. 2613. — Chemie in Jena von Rolfinck bis Knorr (*1629—1921*) [126].

Chen (F. K.) s. Mayer (R. L.).

Chen (K. K.), $CuSO_4$-NaOH-Rkk. v. Ephedrinisomeren u. verwandten Verbb. 774. — s. Jensen (H.).
— u. **Jensen (H.)**, Pharmakognost. Unterss. v. Ch'AnSu, d. getrockneten Gift d. chines. Kröte 1551.
— u. **Poth (E. J.)**, Ephedrin als Mydriaticum bei Kaukasiern 1711.
Chen (T.-T.) s. Tso (E.); Wu (H.).
Cheney (M. B.) s. Cheney Chemical Co.
Cheney Chemical Co. u. **Cheney (M. B.)**, Anästhet. Gas 602*A.
Cherbuliez (E.), Zerstör. organ. Substst. f. d. Best. d. Aschenbestandteile 1046. — Chemotherapie d. Tuberkulose 2696.
— u. **Plattner (P.)**, Best. d. dch. Hydrolyse d. Proteine gebildeten Aminosäuren. 2. Mitt. Acetylierte Ester d. Aminosäuren 75.
Chereau (E.) & **Cie.** s. Navarre (P.).
Chernojookov (N.) s. Tschernoshukow (N.).
Cherry (G. L.) s. Laval (De) Separator Co.
Cherry (O. A.) s. Economy Fuse and Mfg. Co.
Cherry (R. M.), Anwend. d. Elektrizität beim Verzinken 1976.
Chesnais (A.) s. Fodor (A.).
Chesney (J. W. D.) s. Chesney Process, Inc.; Solar Research Corp.
Chesney Process, Inc., u. **Chesney (J. W. D.)**, Sterilisieren v. Nahrungsmitteln 2276*A.
Chestakoff (P.), Herst. v. Kresolformaldehydkondensat.-Prodd. 2943*F.
Chesterman (C. C.), Behandl. d. Schwarzwasserfiebers dch. perorale Zufuhr v. $NaHCO_3$ 1710.
Cheung (L. M.), Reten 1528.
Chevalet (P. A. A.) s. Société Lyonnaise de Soie Artificielle.
Chevalier (A.), Vorrat an Quebrachogerbstoff 1120.
Chevalier (G.), Düng. v. Baumwolle 1842.
Chevalier-Girard (P. M.), H_2SO_4 aus Gips 2486*F.
Chevenard (P.), Löslichk.-Grenze d. Cu in d. umkehrbaren Ferro-Ni-Legierr. 3178. — s. Portevin (A.).
— u. **Portevin (A.)**, Erscheinn. bei d. Umwandl. gehärteter Stähle 1454.
Chiba (S.), Leinenersatz 813*Japan.
Chibnall (A. C.) u. **Pryde (J.)**, Biochemie 757.
Chicago Pneumatic Tool Co., Kälteerzeug. nach d. Kompressionsprinzip 2587*D.
Chick (H.), Einfl. d. Behandl. mit HNO_2 auf d. Vitamin B_2 1813.
— u. **Roscoe (M. H.)**, Zweifache Natur d. in W. l. Vitamins B. 2. Mitt. Wrkg. v. Vitamin-B_2-Mangel auf junge Ratten u. Meth. zum biolog. Nachw. v. Vitamin B_2 321. — Vers., Vitamin B_2 v. Vitamin B_1 in Hefe zu trennen u. ein Vergleich seiner Eigg. mit denen d. antineurit. Vitamins B_1 1813. — Meth. zur Prüf. auf antineurit. Vitamin B_1, für die d. Wachstum junger Ratten als Kriterium verwendet wird 1832.
Chidester (F. E.), **Eaton (A. G.)** u. **Thompson (G. P.)**, Einfl. kleiner J- u. Fe-Gaben auf d. Wachstum v. Ratten mit an Vitamin-A-freier Diät 2340.
— u. **Insko jr. (W. M.)**, Einfl. v. getrockneter Schilddrüse u. v. J auf d. Wachstum. 2. Mitt. Bei festgelegter saurer Kost 3030.
Chidester (G. H.) s. Monsson (W. H.).
Chierchia (G.), Galvanizzazione dei metalli: ramatura, stagnatura, nichelatura, argentatura, doratura, platinatura [3184].
Child (R.) u. **Pyman (F. L.)**, Zwei Isochinolinringe enthaltende Basen 2564.
Chilowsky (C.), Ölgasgenerator u. Kühlsystem 961*E. — Reinig. v. Ölgas 961*E. — Reinig. d. bei d. teilweisen Verbrenn. v. Ölgas mit Luft anfallenden gasförm. Prodd. 1112*E.
Chiò (M.), Ursachen d. Narkose 1425.
— u. **Piras (M.)**, Wrkg. einiger Narkotica auf d. Salzbldg. d. Fettsäuren 1425.
Chiodo (A.), Kombinationswrkg. v. Campher u. Na-Salicylat. Beeinfluss. d. pharmakol. Hexetonwrkg. dch. Salicylat 2578.
Chipman (R. N.), Unkrautvertilgungsmittel 2930*F.
Chiray (M.) u. **Cuny (L.)**, Colorimetr. Best. d. Gallensalze in d. Galle u. d. Duodenalfl.; Abänder. d. Arbeitstechnik 462.
Chiris (A.), Ysop 3191.
Chiritescu-Arva (M.), Einfl. d. Feuchtigk.-Geh. d. Bodens auf Aussehen u. Gewicht d. Weizenkorns 2239.
Chislet (H.) s. General Electric Co.
Chlopin (W.) u. **Kaufmann (L.)**, Volumetr. Best. v. V, Fe u. U, einzeln u. im Gemisch mit Salzen d. Ti^{III} 771.
Chloride Electrical Storage Co. Ltd. u. **Heap (B.)**, Sammler 1571*E.
Chlupsa (A.), Sn-Vork. im böhm. Erzgebirge 1640.
Choisy (G.), Verwend. v. Beizenfarbstoffen bei Kunstseide 2505.
Chokshi (N. M.) s. Brady (O. L.).
Chollet (A.), Analyse d. gewerbl. Caseine 947.
Cholodowskoja (R.) s. Tütünnikow (B.).
Chopin (M.), Best. d. spezif. Wärmen v. N u. CO_2 bei hohen Tempp. 1386.
Choppra (R. N.), **Gosh (N. N.)** u. **Ratnagiriswaran (A. N.)**, Vork. v. Arzneipflanzen im Himalaya 68.
Chorążý (M.) s. Świętosławski (W.).
Choremis (K.), Allergie u. Acidose 2791.
Chorley (P.) s. British Dyestuffs Corp.
Chotinsky (E.) u. **Pupko (S.)**, Darst. d. Borsäureester 2763.
Chou (C. H.) s. Sauveur (A.).
Chou (T.-Q.), Alkaloide d. chines. Corrydalis ambigua (Yen-Hu-So). 3. Mitt. Corydalis I u. Monomethyläther v. Corydalis F u. G 3156.
Chouchak (D.), Kampf um die mineral. Nahrung zwischen d. Kulturpflanzen u. d. Mikroorganismen d. Bodens. Einfl. getrockneten Blutes auf die Phosphatdüng. 2902.
Choulant (H.), Herricht. v. Al-Legierr. für d. mikroskop. Unters. 1344.
Chowdhury (J. K.) u. **Majumdar (P. C.)**, Zus. d. Jutefaser mit bes. Hinweis auf d. Verwend. d. ClO_2 als analyt. Reagens 896.
Chrétien (A.) u. **Cornec (E.)**, Gleichgewichte zwischen W., $NaNO_3$ u. NaCl 1784.
Christ (A.), Neuart. Lokalanästhetikum aus d. Chinolinreihe. „Percain." 1816.
Christ (B.) s. Grasselli Dyestuffs Corp.

Christensen (E.), Chem. Rk. auf Vitamine u. Hormone 3241.
Christensen (N. C.), Aufarbeiten carbonat. Bleierze 2099*A.
Christiansen (B.), Red. v. Erzen 2827*A.
Christiansen (J. A.), Therm. HCl-Bldg. 2006, 2007.
Christiansen (W.), Menotoxinproblem u. mitogenet. Strahlen 2690.
Christiansen (W. G.) s. Briod (A. E.); Jones W. S.); Keelan (H. S.); Meredith (L. M.); Winkle (E. van).
Christman (A. A.) u. **Mosier (E. C.)**, Purinstoffwechsel. 2. Mitt. Wrkg. d. Einnahme v. Glycin auf die Ausscheid. d. endogenen Harnsäure 2068.
Christman (C. H.), Ultramikroskop. Studien über W.-Kolloide 1955.
Christmann (L. J.) u. **Falconer (S. A.)**, Unters. d. Reagenzien f. d. Flotation v. Pb-Ag-Carbonaterzen 1452.
Christy (A.), Quantenanalyse d. blaugrünen Banden d. TiO_2 1134. — Neues Bandensystem d. Ti 1507. — Neues Bandensystem d. TiO_2 2306.
Chrobák (A.), Charakter u. Zus. d. aus d. spontan u. mittels Kulturhefe vergorenen Maische erzeugten Zwetschgenbranntweins 1084.
Chromoplate Inc. u. **Auerbach (R.)**, Verchromen 93*A.
Chrząszcz (T.), **Kłodnicki (A.)** u. **Suchodolski (J.)**, Zus. u. schlechter Geschmack v. Spiritus aus landwirtschaftl. Brennereien 1602.
— u. **Tiukow (D.)**, Stärkebldg. bei d. Schimmelpilzen (Penicillium Link), wie auch ihr Zusammenhang mit d. Säurebldg. 1550. — Säurebldg. d. Penicilliumarten (Link) 1550.
Chudožilov (L. K.), 2.3-Dinitro- u. 1.4-Dinitronaphthalin 737.
Chuit (P.) u. **Hausser (J.)**, Oxypolymethylencarbonsäuren mit *8—21* C-Atomen 27.
—, **Hausser (J.)**, **Boelsing** u. **Malet**, Red. d. Polymethylendicarbonsäuredimethylester v. *15—21* C-Atomen dch. Na u. A. 2659.
Church (H. F.), Einige physikal. Eigg. d. Schwamm-Gummis 1859.
Churchill (H. V.), Hemm. d. Korros. v. Al dch. Seifen 2098.
Chwala (A.), Mechan. Dispergier. v. Erdalkali- u. Schwermetallsalzen d. Phosphor- u. Arsensäuren 2237*D.
Ciferri (R.), Verwend. v. p-Dichlorbenzol bei d. Konservier. v. Herbarien 2478.
Cimerman (C.) s. Duparc (L.).
Cioffi (P. P.) s. Bell Telephone Laboratories.
Ciorapciu (S.) s. Dumitresco-Mante (D.).
Cissée (H.) s. Lindemann (H.).
Citizens of the United States u. **Parcell (J. W.)**, Sterilisier. v. Nahrungsmitteln 1091*A.
—, **Robinson (R. H.)** u. **Hartman (H.)**, Entfern. v. Giftresten aus konservierten Früchten 1359*A.
—, **Wiegand (E. H.)** u. **Bullis (D. E.)**, Trenn. reifer oder weniger reifer Früchte 2838*A.
„**City**" s. Chemisches Laboratorium „City".
Claaß (M.), Umwandl. v. Emmenthaler Käse in Weichkäse 1607*D.
Claassen (H.), Gewinn. d. Zuckers aus d. abgesüßten Filterpreßschlamm d. Zuckerfabriken 359*D. — Wrkg. d. Schlammteilchen beim Verdampfen trüber Dünnsäfte 2117. — Steinansätze in d. Verdampfern 2946.
Claireaux (F.), Überziehen v. Gegenständen mit einer Deckschicht 2736*D.
Clancy (J. C.), Cracken u. Hydrieren v. KW-stoffen 962*E.
Clapp (A. L.) s. Bennett Inc.; Flintkote Co.
Clapp (E. J.) s. U. S. Industrial Alcohol Co.
Clapperton (G.) u. **Clapperton (R. H.)**, Practical paper-making [814].
Clapperton (R. H.) s. Clapperton (G.).
Clar (E.), Mehrkernige aromat. KW-stoffe u. ihre Abkömmlinge. 4. Mitt. Naphthophenanthrene u. ihre Chinone 743.
Clarens (J.), Natur d. Absorpt. in Böden 778.
Clark (A. H.), Organic chemistry for students of pharmacy and medicine [1801].
Clark (A. J.), Applied pharmacology [2578].
Clark (A. M.) s. Lambert (B.).
Clark (C. L.) s. White (A. E.).
Clark (E. M.) s. Standard Oil Development Co.
Clark (E. P.), Gossypol. 5. Mitt. Einw. v. CrO_3 auf Derivv. d. Gossypols 899; 6. Mitt. Wrkg. sd. HJ bei d. Zeiselmeth. auf Gossypol u. Derivv.; Halbmikro-Zeisel-Methoxyl-Meth. 900. — Gossypol. Fortschrittsber. 3075.
Clark (F. M.), Eigg. d. Dielektrika. 2. Mitt. DE. 2416.
Clark (G. C. H.) s. Howards & Sons.
Clark (G. L.) s. King (A. J.); Scroggie (A. G.).
— u. **Boruff (C. S.)**, Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf Bakterien 1420.
— u. **Tschentke (H. L.)**, Trockn. d. Leinöles. 1. Mitt. Veränderr. in d. Filmdichte 1608.
— u. **Yohe (G. R.)**, Röntgenstrahlenunterss. opt.-akt. Verbb. 1. Mitt. Beweis für molekulare Asymmetrie in opt.-akt. Phenylaminoessigsäuren 2298.
Clark (G. W.) s. Groff (G. W.).
Clark (H. F.) s. Window Glass Machine Co.
Clark (H. N.), Vergleichende Verss. über monolith. feuerfeste Mörtel 624.
Clark (H. W.) u. **Adams (G. O.)**, J in W., Nahrungsmitteln u. Urin 1982.
Clark (J. A.) u. **Quisenberry (K. S.)**, Vererb. d. Ertrages u. d. Proteingeh. bei Kreuzungen v. Marquis u. Kota-Frühlingszweigen in Montana 2494.
Clark (L. H.) s. Takahashi (T.).
Clark (N. A.) u. **Collins (E. R.)**, Gravimetr. Best. v. Carbonaten im Boden 1580.
Clark (O. E.) s. Mc Bain (J. W.).
Clark (P. G.) s. Wooldridge (H. B.).
Clark (R. H.) u. **Streight (H. R. L.)**, Elektrolyse v. Cyanhalogeniden 31.
Clark (R. J.), Direkte Mess. d. elektr. Momentes v. Moll. 3108.

Clark (**Rowland J.**), Brotvol. aus verschiedenen Mehlen bei verlängerter Gärzeit 1983.
Clark (**T. H.**) s. Seil (G. E.).
Clark (**W.**), Neuere Anwendd. d. Photographie 2003.
Clark (**W. G.**) s. Terre Haute Paper Co.
Clark (**W. I.**), Staubgefahr in d. Schleifindustrie. 2. Mitt. 1443.
Clark (**W. M.**), Oxydored. 1. Mitt. Einleit. 3151. — s. Cannan (R. K.); Cohen (B.); Phillips (M.); Sullivan (M. X.).
— u. **Cohen** (**B.**),. Oxydored. 2. Mitt. Theoret. Beziehh. zwischen Red.-Potential u. pH 3151; 3. Mitt. Elektrodenpotentiale v. Mischsch. v. 1-Naphthol-2-sulfonsäure-indophenol u. dessen Red.-Prodd. 3151.
—, **Cohen** (**B.**) u. **Gibbs** (**H. D.**), Oxydored. 8. Mitt. Methylenblau 3153; 9. Mitt. Potentiometr. u. spektrophotometr. Studie über d. p-Phenylendiamin- u. Benzidinreihe 3153.
Clarke (**A. E.**) s. Newton (R.).
Clarke (**A. G.**) s. Poole (J. H. J.).
Clarke (**B. E.**), Örtlich anzuwendendes Heilmittel 2076*A.
Clarke (**B. L.**) u. **Wooten** (**L. A.**), Anwend. differential-potentiometr. Titrat. zur Best. schwacher Säuren in verd. Lsg. 3166.
Clarke (**B. R.**), Sanocrysinbehandl. d. Lungentuberkulose 3037.
Clarke (**S. G.**), Löslichk. v. Reinsch-Sb-Filmen in W. 74.
— u. **Jones** (**B.**), Neue empfindl. Farbrk. auf Cu 1186.
Clarkson (**G. D.**), Aufbewahr. u. Wiedertrockn. v. Malz 805.
Classen, Einfache Vorr. zur Gewinn. brauchbarer Durchschnittsproben d. Betriebssäfte 228.
Classen (**A.**), Reinig. v. Zuckerlsgg. 1862*E.
Classen-Nekludowa (**M.**), Sprungart. Deformat. 1763.
Clauberg (**A.**) s. Levy (P.).
Claude (**G.**) s. Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude).
Claude (**H.**), **Schiff** (**P.**) u. **Dimolesco** (**A.**), Leukocytenveränder. bei d. Dementia praecox nach Injekt. massiver Dosen v. Na-Nucleinat 1705.
Claus (**G.**), Dunkelwrkg. fluorescier. Farbstoffe auf Diastase 1167.
Claus (**W.**), Sog. „handelsübl." Gußmessing 346. — Eigg. einer Zinn-Bronze (Lager- u. Räderbronze) mit *12*% Sn in gegossenem Zustand 346. — Gase — Metalle — Legierr. (Schmelzerei- u. Gießereifragen) 3180.
—, **Briesemeister** (**S.**) u. **Kalaehne** (**E.**), Gaslöslichk. in Schmelzen v. Rein-Al u. einer Al-Legier. 1740.
— u. **Goeke** (**H.**), Kenntn. d. gegossenen Cu-Sn-Legierr. 346.
Clausen (**E. M. L.**), Wrkg. d. Ultrarotbestrahl. auf d. Wachstum bei Rachitis 1707.
Clausen (**H.**), Krystallstruktur v. Kryolithionit 277.
Clausing (**P.**), Entropieverminder. in einem thermodynam. Syst. bei Eingriffen intelligenter Wesen 1902.
Clavel (**J.**), Étude analytique de la toxine diphthérique [2354].
Clavel (**R.**), Färben u. Drucken v. Kunstseiden aus Celluloseestern u. -äthern u. Viscose 656*E. — Beschweren v. Seidengeweben 2396*D.
Clavera (**J. M.**) u. **Orense** (**M.**), Osakar Laxa bei span. Butter 1489.
Clawson (**C. D.**), Adhäs. v. Grundemail auf Stahlblech 1726.
Clawson (**M. S.**), Schnellstahllegierr. 3065*A.
Claxton (**E.**) s. Armstrong Cork Co.
Claxton (**G.**) u. **Dawson** (**H. M.**), Mischbark. v. Phenol mit wss. Salzlsgg. 1887.
Clayton (**C. Y.**) s. Hanley (H. R.).
Clayton (**E. E.**), Kartoffelsaatbehandl. in Long Island, mit bes. Berücksichtig. v. Beizmitteln mit organ. Hg-Verbb. 3055.
Clayton (**W.**), Kolloidbegriff u. seine Bedeut. für d. Lebensmittelchemiker. 1. Mitt. Entwickl. d. Kolloidchemie 2121; 2. Mitt. Grahams Kolloide-Proteine 2121.
Clemens (**W.**), Verringer. d. W.-Geh. v. Torf mittels Elektrolyten 2287*D.
Clements (**F.**), Blast furnace practice [1070].
Clemmer (**J. B.**) s. Vaney (F. D. de).
Clennell (**J. E.**) s. Naish (W. A.).
Clenshaw (**E.**) u. **Smedley-Maclean** (**I.**), Natur d. unverseifbaren Frakt. d. Lipoide aus grünen Blättern 1308.
Clerc (**H. J. M. E.**), Reinig. v. Metallen u. Legierr. 1584*E.
Clerc (**L.-P.**), Setzt das Fixieren d. Dichte d. Bilder herab? 824; 1619.
Clerici (**A.**) s. Cambi (L.).
Cleveland (**L. R.**) s. National Academy of Sciences.
Cleveland Trust Co. u. **Reiter** (**R. H.**), Schmiermittel 118*A.
Clevenger (**J. F.**), Unters. v. Ingwer u. seiner Präpp. 68.
Clewell (**J. H.**) s. Pont (Du) Viscoloid Co.
Clifford (**A. M.**) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Clifford (**W. B.**) s. Clifford Corp.
Clifford (**W. M.**), Einfl. v. Fluoriden u. Jodiden auf d. Gerinn. d. Milch dch. Pepsin 1317.
Clifford Corp. u. **Clifford** (**W. B.**), App. zum Reinigen v. Benzinmotorenöl 2136*A.
Cliffs (**E.**) s. Lyons Piece Dye Works.
Climax Molybdenum Co. u. **Smith** (**J. K.**), Eisenlegierr. 1069*E.
Clingestein (**H.**) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Clinton Motors Corp. u. **Hoffmann** (**E. A.**), Mörtel 2492*E.
Cloer (**V. U.**), Sortieren v. Baumwollsamen 3057*A.
Closmann (**E. A.**), Extrakt. v. Coffein u. Geschmackstoffen aus Kaffeebohnen 2614*F.
Closs (**J. O.**) s. Kahlenberg (L.).
Closs (**K.**) s. Lunde (G.).
Clough (**W. W.**) s. Standard Development Co.
Clow (**B.**) u. **Marlatt** (**A.**), Antirachit. Faktor im Quappenleberöl 2906.
Clusius (**K.**), Dampfdruckkonstante d. Ne 2420.
— u. **Hiller** (**K.**), Spezif. Wärmen d. Parawasserstoffs in festem, fl. u. gasförmigem Zustande 1377.

Clutterbuck (P. W.), Best. v. Bernsteinsäure im Blut 198.
Clutterbuck (W. H.) s. Harding Chemical Co.
Cluzet (G.), Viscosität, elektr. Leitfähigk. u. photometr. Index d. angesäuerten Blutserums 588. — s. Chanoz (M.).
Cluzet (J.) u. **Kofman (T.)**, Wrkg. d. Ultravioletts trahlen allein u. kombiniert mit Röntgenstrahlen auf d. Keim. 2470. — Einfl. v. Sterinen, die mit ultraviolettem Licht bestrahlt sind, auf d. photograph. Platte 3158.
Coates (C. E.) s. Barnebey (O. L.).
Cobb (E. B.) s. Standard Oil Development Co.
Cobb (J. W.) s. Dent (F. J.).
Cobb (R. M.) u. **Lowe (D. V.)**, Feuchtigkeitsgeh. v. engl. Tonerde 1240.
Coblentz (W. W.), Ramanspektren d. gestreuten Strahl. 10. — s. Fulton (H. R.); Mohler (F. L.); Stair (R.).
— u. **Stair (R.)**, Ultrarotes Absorpt.-Spektrum v. CCl_4 in Bezieh. zum Ramanspektrum d. Streustrahl. 3213.
Coblyn (J.-H.), Neue Methth., thermodynam. Diagramme aufzustellen 839.
Cochrane Corp. u. **Dahl-Rode (S.)**, Zeolith 339*Can.
Cockerill (J.) s. Soc. an. John Cockerill.
Cocking (A. T.) u. **Lilly (C. H.)**, Glycerin dch. Gär. 503*D.
Cocking (T. T.) u. **Crews (S. K.)**, PAe-Probe auf d. Reinheit v. Ricinusöl 2483.
Cocosinschi (A.) s. Costeanu (N. D.).
Codwise (P. W.), Prüf.-Meth. f. Dachpappe 812. — Xylolprobe f. Dachpappe 812.
Coehn (A.), **Jung (G.)** u. **Daimer (J.)**, Photochemie u. photograph. Chemikalienkunde [1620].
Coffre (R.), Ozonisieren v. dch. Gär. gewonnenen Fll. 2950*F.
Cofman (V.), Biophysikal. Chem. 1. Mitt. 757; 2. Mitt. 2686.
Cohen (A. C.) s. Thompsen (W. O.).
Cohen (B.), Geschütztes Reservoir mit Bürette 604. — s. Cannan (R. K.); Clark (W. M.); Gibbs (H. D.); Phillips (M.); Sullivan (M. X.).
—, **Gibbs (H. D.)** u. **Clark (W. M.)**, Oxydored. 5. Mitt. Elektrodenpotentiale einfacher Indophenole. Jedes Phenol befindet sich im Gleichgewicht mit d. entsprechenden Red.-Prod. 3152; 6. Mitt. Vorläufige Unters. v. Indophenolen: a) Dibromderivv. d. Phenol-Indophenols; b) orthosubstituierte Indophenole; Verschiedenes 3152.
Cohen (J. B.), Theoretical organic chemistry [893].
Cohen (J. H.) s. Briefer (M.).
Cohen (P.) s. Karelitz (S.).
Cohen (S. J.), Pharmakol. u. Toxikol. neuer organ. Hg-Verbb. 598.
Cohn (R.), Prüf. v. Himbeersaft 1752, 2275. — Verfälschter Himbeersaft 2521.
Cohn (W. M.), Wärmeleitfähigk., Wärmeausdehn., spezif. Wärme u. a. therm. Eigg. v. Mineralien u. keram. MM. 206. — Verarbeitbark. v. Tonen im plast. Zustand u. Auftreten eines krit. Punktes 1060. — Neuartige Steinzeugmm. 2. Mitt. Ausdehnungsverh. 1340. — Selbstregistrierende App. zur Best. d. Wärmeausdehn. fester Körper 1433.
Coke (F.) s. Copeman (S. M.).
Colange (G.) s. Lepape (A.).
Colani (A.), Best. d. Oxydat.-Grades einiger unl. Phosphate 2547. — Unters. v. Uranylformiat 2549.
Colas-Belcour (J.) s. Roubaud (E.).
Colaveras Iron and Steel Co., Demarest (S. H.) u. **Read (F. J.)**, Legierr. 1585*A.
Colby (W. F.), Analyse d. HCl-Banden 2975.
Cole (H. N.), **Farmer (H. L.)** u. **Miskdjian (H.)**, Intramuskuläre Resorpt. unl. Bi-Verbb. wie sie mittels Röntgenstrahlen sich verfolgen läßt 1030.
—, **Gammel (J. A.)**, **Rauschkolb (J. E.)**, **Schreiber (N.)** u. **Sollmann (T.)**, Ausscheid. v. Hg nach intramuskulärer Injekt. v. $HgBr_2$ nach Einreib. u. rektaler Applikation 1817. — Klin. Ausscheid. v. Hg. 2. Mitt. Nach intramuskulären Injektt. v. $HgBr_2$ u. nach gewöhnl. u. nach reinl. Einreibb. 1818.
—, **Gammel (J.)**, **Schreiber (N. E.)** u. **Sollmann (T.)**, Hg-Salicylat. Ausscheid. bei d. Syphilisbehandl. 452, 1818.
—, **Hutton (J. G.)**, **Rauschkolb (J.)** u. **Sollmann (T.)**, Suspenss. v. metall. Hg. Therapeut. Ergebnisse u. Schädigg. dch. intravenöse u. intramuskuläre Injekt. 2907.
Cole (V. V.) s. Speer (J. H.).
Cole (W. H.), Rostschutz für Eisen 93*E., 1746*A.
Coleman (C. F.) s. Stokes (F. J.) Machine Co.
Coleman (S. P.) s. Standard Oil Development Co.
Coles (H. W.), **Manske (R. H. F.)** u. **Johnson (T. B.)**, Synthese d. Ephedrins u. strukturähnl. Verbb. 3. Mitt. Neue Synthese v. o-Diketonen 1404.
Coles (L. A.), An introduction to modern organic chemistry [1015].
Coley (H. E.), Kondensieren d. Dämpfe flüchtiger Metalle 648*E. — Red. v. Zn-Erzen, -oxyden u. dgl. 1745*F.
Coliez (T.), De la conservation artificielle des corps; historique, technique moderne des embaumements [3038].
Colin (H.), Stärkebest. nach d. Diastaseverf. 228.
— u. **Chaudun (A.)**, Zuckerkonz. u. Hydrolysengeschwindigk. in saurem Medium 2069. — Wirkungsgesetz d. Sucrase: freies W., Viscosität u. Hydrolysengeschwindigk. 2469.
— u. **Ricard (P.)**, Eigg. d. Laminarins d. Laminaria 2333.
Collaud (J.), Best. d. Ausbeutefaktors für Butter 2275.
Collazo (J. A.), **Rubino (P.)** u. **Varela (B.)**, Experimentelle Hypervitaminose d. Ratten dch. große Dosen bestrahlten Ergosterins 1707.
Collens (W. S.) u. **Murlin (J. R.)**, Hyperglykämie nach Insulininjekt. in d. Portalvene 3028.
Colley (A. T. W.) u. **Lockwood (H. C.)**, Best. v. As nach d. Marsh-Berzelius-Meth. 2340.

Collier (**W. A.**), Chemotherapie d. Hühnerpest 190.
Collin (**L. P.**), Ba als Mittel gegen Ausblühungen 1197.
Collinge (**A. K.**), Syst. d. restlosen Vergas. unter Ausnutz. d. Abgaswärme 2744.
Collings (**W. A.**) s. Silica Products Co.
Collins (**A. M.**) **Mfg. Co.** u. **Gillbee** (**M. T.**), Gefärbtes Papier 2743*Can.
Collins (**E. R.**) s. Clark (N. A.).
Collins (**F. A.**), Ag-Wiedergewinn. aus Abfallmaterial u. Herricht. d. Metalls für d. Verkauf 1845.
Collins (**G. N.**), **Flint** (**L. H.**) u. **Mc Lane** (**J. W.**), Elektr. Stimulier. d. Pflanzenwachstums 3024.
Collins (**H.**), Collinssche Zahlen d. Mineralien. 10. Mitt. 848; 11. Mitt. 848; 12. Mitt. 1391; 13. Mitt. 2428.
Collins (**W. D.**), **Farr** (**H. V.**), **Rosin** (**J.**), **Spencer** (**G. C.**) u. **Wichers** (**E.**), Nähere Angaben über analyt. Reagenzien 2079.
Collip (**J. B.**) u. **Sandin** (**R.**), Isolier. v. Methylhydantoin aus einem Extrakt aus Ochsenhoden 586.
Collison (**R. C.**), **Harlan** (**J. D.**) u. **Streeter** (**L. R.**), Tabake mit hohem Nicotingeh. 1486.
Collomb (**R.**) u. **Martinet** (**J.**), Elektronentheorie d. Valenz: Prinzipien 1; Anwendd. 125.
Colomba (**L.**), Krystallograph. Phasenbegriff u. organ. Entwicklungserscheinn. 3022.
Colombier (**L.**), Volumetr. Meth. zur Best. d. Hg 1829.
Colonius (**H.**) s. Ziegler (K.).
Columba (**G.**) s. Cristaldi (G. G.).
Columbia Steel Co., Naugle (**H. M.**) u. **Townsend** (**J.**), Ausglühen v. Eisendrähten, -bändern u. dgl. 932*A.
Comay (**S.**) s. Faragher (W. F.).
Combemale (**P.**) u. **Bizard** (**G.**), Blutdruckwrkg. v. älteren Adrenalinlsgg. 3027.
Combined Metals Reduction Co. u. **Green** (**W. D.**), Schaumschwimmverf. 1845*A.
Combustion Utilities Corp. u. **Caplan** (**S.**), Reinig. v. sauren Teerölen 1112*A.
— u. **Klees** (**A. L.**), Schmieröl 2966*A.
— u. **Wright** (**C. J.**), Brennen v. Kalkstein 1576*A.
Comel (**M.**), Einfl. d. Phosphations auf d. Gasaustausch v. Muskelbrei bei wechselndem p_H 1028.
Comey (**R. H.**) **Brooklyn Co., Inc.** u. **Grier** (**H. E.**), Färbeverf. 1851*A, 1852*A.
Commenges-Mercié (**J. J. A.**), Glühlampenfäden aus W 2356*F.
Commercial Alcohol Co. Ltd., Herst. v. Glucose aus dch. Aufschluß v. Cellulose mit starken Säuren, bes. HCl, erhaltenen Celluloselsgg. 3192*D.
Commercial Solvents Corp. u. **Arsem** (**W. C.**), CO 3174*A.
—, **Wheeler** (**M. C.**) u. **Goodale** (**C. de L.**), n-Butylalkohol, Aceton u. A. dch. Gär. 1235*E.
Commons (**C. H.**) s. Andrews (A. I.).
Compagnie de l'Azote et des Fertilisants Soc. Anon., Cyanamidlsg. aus rohem Kalkstickstoff 650*D.
— u. **Breslauer** (**J.**), Cyanamidlsgg. 2103*Can.
Compagnie de Béthune, Verseif. v. Äthylschwefelsäure 486*D. — Äthylen 2369*E. — A. aus Öldestillat.-Gasen 2829*F.
Compagnie Centrale des Émeris et Produits à Polir (**Soc. An.**), W.-feste Schleifmittel 341*F.
Compagnie pour la Fabrication des Compteurs et Matériel d'Usines à Gaz, Gasanalysenapp. 3046*F.
Compagnie Française d'Exploitation des Procédés Plinatus u. **Plinatus** (**W.**), Künstl. Perlmutter 675*E.
Compagnie Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston, Harte metall. MM. 217*F. — Behandl. v. Nahr.-Mitteln u. Heilmitteln 1036*F. — Glyptalharzüberzüge u. -lacke 1227*F. — Kunstharze 1228*F. — Dielektrika 1251*F. — Legierr. 1745*F. — Werkstoffe mit selbsttätiger Schmierwrkg. 2114*F. — Lacke u. Firnisse für Überzüge auf Metall, Holz oder Metalldrähte 2266*F. — Bremsmm. 2399*F.
Compagnie Générale des Industries Textiles s. Duhamel (E. C.).
— u. **Duhamel** (**E. C.**), Waschen v. Wolle 1241*E.
Compagnie Générale des Produits de Synthèse, Fl. Brennstoff 3090*F.
Compagnie Générale, de Télégraphie sans fil, Entlad.-Röhren 2357*Oe.
Compagnie Internationale pour la Fabrication des Essences et Pétroles, Hydrier. v. Entgasungsprodd. v. Brennstoffen 519*E. — Gasreinig.-Mittel 1056*E. — Fl. KW-stoffe 1999*E.
Compagnie des Lampes, Farbige Überzüge auf Glühlampen 2708*F.
Compagnie Lorraine de Charbons Lampes et Appareillages Électriques, Elektrotechn. Kohlen 2923*Oe.
Compagnie Lorraine de Charbons pour l'Electricité, Elektrodenkohle 3047*F.
Compagnie Métallurgique Franco-Belge de Montagne s. Nathansohn (A.).
Compagnie des Mines de Vicoigne, Noeux et Drocourt, Düngemittel 2815*F.
Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies Etablissements Kuhlmann, o-Oxyazofarbstoffe u. ihre Chromverbb. 222*E. — Küpenfarbstoffe aus Perylendiketonen 223*D. — Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 1078*E. — Nitrophenyloxaminsäuren 1218*F. — Gemische v. Alkalinitraten u. NH_3-Salzen 1450*Belg. — Katalyt. Oxydat. d. P in Ggw. v. W.-Dampf u. Katalysatoren 3174*D.
Compagnie de Produits Chimiques et Électrometallurgiques Alais, Froges et Camargue, Kunstseide aus künstl. Harzen 2131*F. — Zentrifugale Klär. v. Fll. 2805*F..
Compagnies Réunies des Glaces et Verres Spéciaux du Nord de la France, Tafelglas 341*E.
— u. **Hermansen** (**A.**), Tafelglas 3246*E.
Comptoir Commercial des Engrais Paris-Auby, Düngemittel 344*F.
Compton (**A. H.**), Korpuskulare Eigg. d. Lichtes 1128, 1891.

Compton (A. H.), Mathur (K. N.) u. **Sarna (H. R.)**, Vers. zur Feststell. eines ungerichteten Effektes d. Röntgenstrahlen 1891.
Compton (K. T.) s. Boyce (J. C.).
— u. **Boyce (J. C.)**, Bogenspektr. d. N im extremen Ultraviolett 1771.
Comrie (A. A. D.), Sterilisat. d. Braugerste 1483.
Comstock & Wescott, Inc. u. **Wescott (E. W.)**, Elektroden für alkal. Zellen 336* A. — Verarbeiten v. Eisenerzen 1745* E.
Conant (J. B.), Organic syntheses [757]. — s. Bridgman (P. W.).
— u. **Evans (M. W.)**, Dissoziat. d. substituierten Dixanthyle in freie Radikale. 5. Mitt. Geschwindigk. d. Dissoziat. 1003.
— u. **Hyde (J. F.)**, Bezieh. v. Chlorophyll zu d. Porphyrinen 1928.
Conant (L. B.), Verwert. v. Kautschukabfall 1232* E. — s. Standard Patent Process Corp.
Concordia Bergbau A.-G. s. Bronn (J.).
Condon (E. U.), Quantenmechanik d. Momentenraums 126.
Condrup (C. O.) u. **Spiers (H. M.)**, Einfl. d. Dest.-Bedingg. auf die Konsistenz v. Straßenteeren 2620.
Conklin (C.), s. Mc Clendon (J. F.).
Conklin (O. E.), Gebrauch v. standardisierten charakterist. Kurven in der Sensitometrie 3204.
Connell (K.), Cl-abspaltendes Heilmittel 1324* A.
Conner (H. M.) s. Giffin (H. Z.).
Conner (S. D.), Morgan (M. F.) u. **Conrey (G. W.)**, „Bodensäure"-Methth. zur Bodenunters. 2094.
Conno (E. de) u. **Frattura (M.)**, Cotronekäse 2274.
— u. **Scopinaro (E.)**, Ggw. gemischter Glyceride in Kuhbutter 1605.
Conover (F. S.), Prakt. Meth. zur Erziel. trockner Luft f. Feuchtigkeitsnachprüfung in ein. Kautschuklab. 226.
Conrad (H.), Jodalcet als Hämostypticum u. Wundschutz in d. sportärztl. Praxis u. Unfallchirurgie 2795.
Conrader (R.), Behandl. v. Ölen 1114* A.
Conrey (G. W.), Best. v. Menge u. „Art" d. Kolloide in Böden 2094. — s. Conner (S. D.).
Consolidation Coal Products Co. u. **Mc Intire (C. V.)**, Verwert. v. Hochofenstaub 645* A.
Consortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H. s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Consortium für Naßmetallurgie, Bleicarbonat 1196* Holl.
Constable (F. H.), Unsichtbare Oxydfilme auf Metallen 406.
Constant (F. W.), Magnet. Eigg. isolierter Co-Atome 1780.
Constantin (J. D.), Allgemeine Anästhesie dch. intravenöse Injekt. v. A. 1816.
Conti (M.), Wrkg. kurzwelliger Strahlen auf spezielle chem. Rkk. 835.
Converse (S.), Färben v. Rohbaumwolle in Zirkulationsmaschinen 655.
Conway (E. J.), Gleichung, d. d. Ausscheid. eines Diureticums u. dessen Beziehung zu Diffusionsprozessen ausdrückt. 2. Mitt. 66.
— u. **Kane (F.)**, Gleichung, d. d. Ausscheid. eines Diureticums u. dessen Bezieh. zu Diffusionsprozessen ausdrückt. 1. Mitt. 65; 3. Mitt. 66.
Cook (H. L.), Meth. zur Prüf. d. Feinh. v. Porzellanemails 2812.
Cook (S. G.), Oberflächenspann. v. Hg in Ggw. v. Gasen unter versch. Drucken 2422.
Cook (W. R.) s. Hassé (H. R.).
Cooke (E. A.) u. **Swallow (J. C.)**, Automat. Regulier. v. Tempp. bis *600°* C 2799.
Cooke (G. B.), Elektr. W.-Dest.-App. 457.
Cooke (T. H.), Kreissche Rk. als Verf. zum Nachw. d. beginnenden Ranzigk. in Kakaobutter 1871.
Cooksey (T.) u. **Walton (S. G.)**, Elektrolyt. Best. v. Pb im Harn 77.
Coolbaugh (M. F.) u. **Read (J. B.)**, Behandl. S-halt. Erze 1745* A.
Cooley (C. S.), Wasserdichter Fußbodenbelag 1876* A.
Coolidge (C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Coombs (F. A.), Behandl. v. Haifischhäuten 2527.
Coon (E. W.), Reifen v. Käse 364* Can.
Cooney (R. K.) u. **Campbell (E. F.)**, Behandl. v. Rahm 1866* Can.
Cooper (D.) u. **Langstroth (G. O.)**, Spezif. Wärme v. Mo v. *250* bis *—40°* 2162.
Cooper (D. Le B.), Bldg. einer O-Verb. mit Acetaldehyd bei tiefer Temp. 547.
Cooper (E. A.) u. **Haines (R. B.)**, Baktericide Wrkg. v. Nitrosoverbb. 1310.
Cooper (H. S.) s. Beryllium Corp. of America; Kemet Laboratories Co.
Cooper (P.), Feuerfeste Körper für elektr. Heizelemente. Herst. u. Anwend. 2715.
Cooper (R. A.) u. **Watson (F. W.)**, Entwickl. d. „Cl-Verf." d. Extrakt. v. Pt-Metallen aus Erzen 1066.
Cooper jr. (W. C.), Dorcas (M. J.) u. **Osterhout (W. J. V.)**, Eindringen starker Elektrolyte 1417.
Coops jr. (J.) s. Verkade (P. E.).
Copeman (S. M.), Coke (F.) u. **Gouldesbrough (C.)**, „Aktiviertes" (bestrahltes) Fluorescein in d. Krebsbehandl. 2072.
Coper (K.) s. Zocher (H.).
Copley (M. J.) u. **Rodebush (W. H.)**, Molekularstrahlen v. HCl im elektr. Feld 2750.
Copping (A. M.), J-Werte einig. Sterine nach d. Meth. v. Dam 754.
Coquet (C. de), Titrat. d. Ca-Glycerophosphate u. ihrer Zuckerverreibb. 462.
Corajod (R.) s. Leulier (A.).
Corbellini (A.) u. **Debenedetti (E.)**, Derivv. d. α,α-Dinaphthyls. 1. Mitt. 2046.
Corbett (F. J.), Herst. v. H_2SO_4 unter Druck 2808* Aust.
Corbin (M. H.), Elektrolyt. Fäll. v. nichtmetall. Materialien 1953.
Corbitt (H. B.) s. Metz (H. A.) Laboratories.
Corblin (H.), Vorr. zum Extrahieren u. automat. Messen v. mit Gasen bei hohem Druck vermischten Fll. 3173* F.

Cordero (N.) s. Adair (G. S.).
Cordes C. Akt.-Ges.u. Stuhlmann (P.), Bleich. u. Härten v. Harz 2384* E.
Cordes (W. A.) s. Hunziker (O. F.).
Cordonnier (J.), Wrkg. d. KJ u. getrockneter Schilddrüsensubst. auf d. Stoffwechselumfang d. Meerschweinchens 1702.
Corell (M.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Corey (R. B.) s. Wyckoff (R. W. G.).
Corfield (J. D.), Wärmebeständige Legierr. u. ihre Anwend. in d. Eisenhütte 477.
Cori (C. F.) u. **Cori (G. T.)**, Kohlehydratbilanz an d. hungernden Ratte nach Insulin- u. Adrenalininjektt. 316. — Glykogenbldg. aus d- u. l-Milchsäure in d. Leber 449. — Einfl. v. Epinephrin auf d. Kohlehydratstoffwechsel d. hungernden Ratte 1026.
Cori (G. T.) s. Cori (C. F.).
Corley (R. C.), Faktoren im Milchzuckerstoffwechsel. 4. Mitt. Verteil. d. Kaninchen zugeführten Milchzuckers 323. — Beziehh. d. Galaktose- u. Glucosestoffwechsels 1814. — Aminosäurestoffwechsel. 2. Mitt. Schicksal d. β-Alanins u. d. ε-Aminocapronsäure im phlorrhizinierten Hund 1815; 3. Mitt. Schicksal d. ω-Hydroxyverbb. d. Propion-, Butter-, Valerian- u. Capronsäure am phlorrhizinierten Hund 2068.
Corn Products Refining Co., Reinig. v. aus Stärke gewonnener Dextrose 359* E. — Stärke 1863* Aust.
Cornec (E.) s. Chrétien (A.).
— u. **Krombach (H.)**, Ternäres System W., $NaNO_3$ u. KNO_3 1636.
—, **Krombach (H.)** u. **Spack (A.)**, Gleichgeww. zwischen W., d. Nitraten u. Sulfaten v. Na u. K 709.
— u. **Neumeister (A.)**, Quatern. System H_2O, $NaNO_3$, NaCl, $KClO_4$ v. *0—100°* 404.
Cornelius (H. G. E.), Unmittelbares Erzeugen v. Eisen oder Stahl oder anderen C-armen Metallen oder Legierr. 2498* D. — Herst. v. Eisen- u. Stahllegierr. unmittelbar aus Erzen im Elektroofen 3065* D.
Cornelius (H. P.) u. **Dittler (E.)**, Sapphirinvork. v. Alpe Brasciadega in Val Codera (Italien, Prov. Sondrio) 1640.
Cornet (P.) s. Beauverie (J.).
Cornetet (W. H.), Prakt. App. für die destruktive Dest. v. Kohle u. Holz 2745.
Cornic (Y.), Poröser Kautschuk 2517* F., 2944* E.
Corning Glass Works, Für Lichtstrahlen v. weniger als *300* mμ Wellenlänge durchläss. Gläser 1341* Schwz.
— u. **Taylor (W. C.)**, Opalisierende Gläser 1841* A. — Farbloses Glas 2716* A.
Cornog (J.), Bewährte Dampfausström.-Anordn. 2799.
Coronado, Ursachen d. Mißacht. d. Gefrierfleisches u. Mittel zur Abhilfe 1486.
Corre (M.) u. **Derivery (C.)**, Terpentinersatz 2834* F.
Correa (L. M.) s. Roffo (A. H.).
Correll (A.) s. Zeche Mathias Stinnes.
Corrie (F. E.), Einige Wrkgg. schlechter Ernähr. Ergänz. d. Ration als ein Mittel zu verbesserter Gesundheit 2495. — P_2O_5 in d. Landwirtschaft 3055.
Corry (A. V.), Radioakt. Gasmeßmethth. für geophysikal. Voraussagen 2317.
Corsi (A.), Klassifizier. d. Linien d. Al u. d. Hg 2152. — Quantitat. spektroskop. Analyse v. Lsgg. 2700.
Corson (B. B.) u. **Mc Allister (R. W.)**, Oxydat. v. Benzoinen zu Diketonen mit J 2328.
—, **Thomas (J. S.)** u. **Waugh (D. D.)**, Ester d. Dimethyläthylessigsäure 983.
Corson (M. G.) s. Korsunsky (M. G.).
Cortassa (S.), Thermalquelle d. Militärbadeanstalt v. Acqui 2430.
Cortese (E.), Cu in Italien 2600. — Bohrungen nach Steinkohle in Sizilien 2743. — Fosfati naturali d'Italia e loro utilizzazione [1964].
Cortese (F.), Best. d. ungesätt. Grades mit KBr-$KBrO_3$-Gemisch 158. — Aliphat. Olefine. 2. Mitt. Darst. u. physikal. Konstanten d. $\Delta^{1,5}$-Hexadiens 1393.
Cosmulesco (I.) s. Litarczek (G.).
Costa (A. y E.) s. Kayser (C.).
Costa (S.-F. G. da), Einw. v. Camphern, Hexeton u. Na-Salicylat auf d. Cestoden u. Ankylostomiden d. Hundes 3034.
Costantino (S.) s. Izar (G.).
Costeanu (G. I.), Schmelzelektrolytelemente. Element CuO-geschm. Ätznatron-Zn 1136.
Costeanu (N. D.) u. **Cocosinschi (A.)**, Mineralwässer d. Bukowina: Schwefelquelle v. „Puciosu" 156.
Coster (D.), **Nitta (I.)** u. **Thijssen (W. J.)**, Feinstruktur d. n. an Graphit gestreuten $K\alpha$-Strahl. d. Mo 2637. — Ramaneffekt bei Röntgenstrahlen 2637.
Cott (H. del), Plast. M. 2399* Aust.
Cotton (W. H.), Verwend. v. unl. Azofarbstoffen in d. Zeugdruckerei 354. — Farbeneffekte auf Acetatseide 655.
Cottrell (C. L.), Einfl. d. chem. Bind. auf d. Absorpt. v. Röntgenstrahlen an beiden Seiten d. K-Grenze 2408.
Cottrell (S. V.), Färben v. Schweinshaar 1475.
Couch (J. F.), Studium d. Lokoismus 1929.
Couerbe (E.), Verwend. v. $K_4Fe(CN)_6$ in d. Weinkellerei 1483.
Coughlin (J. M.) s. Scale Solvent & Products Co.
Coulter (C. B.) u. **Isaacs (M. L.)**, Oxydat.-Red.-Gleichgeww. in biolog. Systemen. 2. Mitt. Potentiale aerober Kulturen v. B. typhosus 901.
Coultis (S. G.), Produktionsmethth. im Turner-Valley-Feld 2283.
Courmont (H.), Abziehbilder, d. bestehen aus einem als Druckunterlage dienenden Papierblatt u. einer v. diesem zusammen mit d. Bedruck. ablösbaren, als Träger für letztere dienenden u. mit einer Klebschicht bedeckten Haut 2109* D.
Cournot (J.) s. Roux (A.).
Courrier (R.) u. **Aron (M.)**, Übergang d. Schilddrüsenhormons d. Mutter auf d. Fötus dch. d. Plazenta 1702.
—, **Kehl (R.)** u. **Raynaud (R.)**, Neutralisat. d. Follikelhormons beim graviden, aber kastrierten Tier 586.
Courtaulds Ltd., Adcock (F.), Baguley (N. G.) u. **Wilson (D. L.)**, W.-freies Na-Acetat 3068* E.

Courtaulds Ltd., Hegan (H. J.) u. **Hazeley** (E.), Viscoseseide 3261*E.
— u. **Whittaker** (C. M.), Färben v. Kunstseidensträhngarn im Schaumbade 2607*E.
Courth (H.), J-Geh. d. Schweinekörpers in versch. Organen u. Entwicklungsstadien, sowie d. Wege d. J-Wander. v. d. Mutter zum Foetus u. neugeborenen Ferkel. Beitrag über den J-Geh. vielfach gefütterter Futtermittel 1550.
Courtier (J.), Isoliermittel 1571*F.
Courtin (R.), Schutzüberzug v. Brennstoffbehältern, insbes. für Luftfahrzeuge, unter Verwend. eines Gem. v. Glycerin u. Kohlehydraten 1441*D.
Courtois (G.) s. Lebeau (P.).
Courtot (C.), π d. Sulfonier., aktuelle Mittel sich davon freizumachen 1070.
— u. **Pierron** (J.), Oxydat. d. organ. Halogenide 731. — α-Äthylenchloride u. -alkohole 1404.
Cousin (A. J. F. J.) s. Soc. an John Cockerill.
Cousins (W.) s. Lange (B.).
Cousins (W. R.), Spektroskop. u. chem. Beiträge zu d. Erscheinn. an d. Grenze eines wss. Elektrolyten gegen d. Gasraum bei hindurchgehender Entlad. 3111.
Coustal (R.) u. **Prevet** (F.), Herst. v. phosphorescierendem ZnS 260.
Couture (E.) s. Hugounenq (L.).
Coville (F. V.), Sojabohnenkäse 2953.
Coward (H. F.), Explosivität v. Gasgemischen hinter Hindernissen. Brauchbare Meth., d. Grenzen d. Explosivität zu bestimmen 1105.
Coward (K. H.), Einfl. v. Mangel an Vitamin A auf d. Brunstzyklus d. Ratte 446.
— u. **Key** (K. M.), Prüf. auf Vitamin A 1938.
Cowell (S. J.), Moderne Ernähr. Notwendige Bestandteile d. Nahr. 1174.
Cowperthwaite (I. A.) s. Mc Innes (D. A.).
Cox (C. L.), Improvisiertes Nitrometer zur Best. d. Spiritus aetheris nitrosi 1952.
Cox (E. P.) s. Gabriel (A.).
Cox (H. L.) s. Gough (H. J.).
— u. **Backhurst** (I.), Wrkg einer Zugspann. auf d. Röntgenstrahlenreflexx. eines W-drahtes bei Zimmertemp. 1740.
Cox (J. L.), Stahllegierr. 646*A.
Coxon (G. H.) s. Anglo-Persian Oil Co. Ltd.
Coxon (T.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.
Coyle (F. B.), Wärmebehandl. v. Gußeisen 2244.
Crabtree (H. G.), Kohlehydratstoffwechsel v. Tumoren 2696.
Crabtree (J. I.) s. Ross (J. F.).
— u. **Hartt** (H. A.), Einige Eigg. d. Fixierbäder 3204.
— u. **Ives** (C. E.), Farbstoffton. in einer einzigen Lsg. 687.
Cracknell (R. J.) s. Wallis-Taylor (A. J.).
Craftex Co. u. **Allen** (W. B.), Wasserfeste Anstriche 2382*A.
Cragoe (C. S.), Verbrennungswärme d. Petrolöle 1880.
Craig (D. N.) s. Vosburgh (W. C.).
Craig (N.) u. **Lincoln** (R.), Der Pflanze zugängl. K in einem typischen Mauritiusboden 2718.
Craik (J.) s. Miles (F. D.).
Cramond (G. A.) s. Mac Donald (J. L. A.).
Crandall (L. A.), **Oldberg** (E.) u. **Ivy** (A. C.) Physiologie d. Pankreas. 4. Mitt. Ausscheid. v. Farbstoffen dch. d. äußere Sekretion d. Pankreas 1171.
Crane (H. B.), Zeolith-W.-Enthärtungsanlage in Mangum (Okl.); man benutzt offene anstatt d. geschlossenen Behälter 1446.
Crane (P. W.) s. Lange (E.).
Cranfield (H. T.), Einfl. d. Fütter. auf d. Zus. d. Milch, Mangoldrüben gegenüber getrocknetem Zuckerrübenfleisch 2389.
— u. **Ling** (E. R.), Änder. d. Milchzus. einer anormalen Kuh 2613.
Cranor (D. F.), Stearinsäure. Herst., Handel u. Anwend. 1870.
Cranston (W. M.), Tieftemp.-Verkok. 2286*E.
Crapo (F. M.) s. Indiana Steel & Wire Co.
Crasemann (E.), Fütter.-Verss. mit n. vergorenem u. übergorenem Dürrfutter 2739. — Futterwert u. d. Konservier. v. Obsttrestern 3193.
Crauw (T. de), 2,5-Dichlorfluorbenzol u. a. aromat. F-Verbb. 2037.
Cravath (A. M.), Bldg. v. negativen Ionen dch. Anhaften v. Elektronen 263.
Craveri (C.), Les essences naturelles (extraction, caractères, emplois) [1233]. — Formolario di specialità medicinali *1200* ricette e numerose formole di solufioni per uso ipodermico [1714]. — Coltivazione delle piante aromatiche da distilleria [1981].
Crawford (A. L.) s. Head (R. E.).
Crawford (M. F.) s. Mc Lennan (J. C.).
Crawford (R. M.), Auslaug. u. Gewinn. v. Phenolen aus NH_3-W. 1247.
Creighton (H. J.) s. Atlas Powder Co.
Cretcher (L. H.) s. Butler (C. L.); Nelson (W. L.).
Crew (W. H.) s. Thornton (W. N.).
Crews (S. K.) s. Cocking (T. T.).
Crippa (G. B.), Bldg. d. Chinoxalinringes 2896.
— u. **Galimberti** (P.), Diphthalimidonaphthaline u. Benzoylennaphthimidazole 2891.
— u. **Gallotti** (M.), Einw. v. aktiviertem H u. N auf CO 2548.
Crispin (F. S.), Dictionary of technical terms [3170].
Crist (J. W.) u. **Dye** (M.), Bezieh. v. Vitamin A zur grünen Farbe d. pflanzl. Gewebes. 2. Mitt. Geh. d. Spargels an Vitamin A 313. — Blattgrün u. Vitamin A in pflanzl. Geweben 2470.
Crist (W. L.) s. Howard (R. C.).
Cristaldi (G. G.) u. **Columba** (G.), Zus. d. Augits d. Roten Berge 2549.
Crocco (C.), Neues Verf. zur direkten Extrakt. v. Citronensäure aus Citronensaft u. ähnl. 1152. — Pharmakopöen. Geschichte d. ersten offiziellen Verzeichnisse, Gesichtspunkte, nach denen sie heute verfaßt werden 2585.
Crockford (H. D.) s. Cameron (F. K.).
Crössmann (F.) s. Ziegler (K.).
Crohn (B. B.), Klin. Anwend. v. koll. $Al(OH)_3$ als Mittel, um d. Säure d. Magens abzustumpfen 907.
Crohn (W. H.), Neue Arzneimittel u. Präpp. 1941. — s. Bescht (E.).

Crolas (F.) u. **Moreau (B.)**, Précis de pharmacie chimique [769].
Croly (C. M. de) s. Fink (C. G.).
Crommelin (C. A.) s. Mathias (E.).
Cronshaw (H. B.), Größte Kohledest.-Anlage d. Welt 958.
Crook (W. J.), Zu empfehlende Kontrollverff. für kleine Wärmebehandlungswerke 2818.
Crosby (A. W.), Milch 360.
Crosby (O. A.), Einfacher H_2S-Entwickler 2226.
Cross (R.) s. Silica Products Co.
Crossley (M. L.) s. Calco Chemical Co.
Crouch (N. Mc G.), Befestigen v. Farbstoffen auf d. Faser 355*A.
Crouzet (J.) s. Dupont (G.).
Crow (W.) s. Dittlinger-Crow Co.
Crowell (W. R.) u. **Kirschman (H. D.)**, Potentiometr. Best. v. Br, achtwertigem u. vierwertigem Os in HBr-Lsgg. 1331.
Crowley (A. J.) s. Humboldt Sulphur Co.
Crowther (J. A.), Atomkern 5. — Ions, electrons, and ionizing radiations [971].
Crozier s. Whitby (G. S.).
Crudeli (U.), Systeme v. Rutherford-Bohr 1505.
Cruess (W. V.) s. Joslyn (M. A.); Kaloyereas (S. A.); Marsh (G.).
— u. **Fong (W. Y.)**, Wrkg. v. SO_2 auf d. Oxydase d. Früchte 1087.
Crump (J. W.) u. **Bakelite Ltd.**, Harnstoffaldehydkondensat.-Prodd. 1479*E.
Crystal Chemical Co. u. **Picker (S.)**, Gesichtspuder 603*A.
Csapó (J.), Säuregeh. d. Blutserums gesunder u. kranker Kinder 1950.
Cserneczky (B.), Vergleichende Prüf. d. Initiierfähigk. v. Bleiazid- u. Knallquecksilbersprengkapseln 375.
Csiky (J. van), Best. d. Ungesättigth. u. d. Kalkbedürfnisses d. Böden auf Grund d. hydrolyt. Acidität 2095.
Csipke (Z.), Wertbest. d. Extractum Filicis maris mit chem. Methth. 1. Mitt. 3045.
Csonka (F. A.) s. Phillips (M.).
— u. **Jones (D. B.)**, Gluteline. 5. Mitt. Glutelin v. Roggen (secale cereale) u. v. Gerste (hordeum vulgare) 3229.
Csürös (Z.) s. Zemplén (G.).
Cubin (H. K.), Denaturier. d. Proteine. 5. Mitt. Denaturier. dch. Säure 1165.
Cugnin (L.), Structure de l'atome, Tourbillon d'éther et pensées scientifiques indépendantes [971].
Cuisinier (H.), Brenzcatechinentwickler ohne Sulfit 963. — Entwickl. in w. Ländern 1500. — Universalentwickler mit Metol-Hydrochinon 3204.
Cuker (K.) s. Komers (K.).
Cukrovar, Lihovar a škrobárna, R. Goldschmidt, Gewinn. v. konz. K-Salzlsgg. aus d. Gärungsw. d. Destillat.-Anlagen 2120*Poln.
Cullen (G. E.) s. Earle (I. P.).
— u. **Earle (I. P.)**, Säurebasengleichgewicht im Blut. 2. Mitt. Physiolog. Änderr. d. Säurebasengleichgewichts während d. Tages 2790.
Cullen (M. A.), Modefarbeneffekte auf Baumwolle u. Wolle 1594.
Cullinane (N. M.), **Algar (J.)** u. **Ryan (H.)**, Synth. d. 5.7.2′.4′- u. 7.2′.4′.6′-Tetraoxyflavons 1919.
— u. **Philpott (D.)**, Synth. einiger Phenylstyrylketone u. verwandter Verbb. 2562.
Culmann (J.) s. Siegle (G.) Corp. of America.
Culpepper (C. W.) u. **Moon (H. H.)**, Rückstände v. Schwefelspritzmitteln u. d. Auftreiben v. Pfirsichkonservenbüchsen 2388.
Cummings (A. D.) u. **Sebrell (L. B.)**, Beobachtt. an Kautschuk mit niedr. N-Geh. 1855.
— u. **Simmons (H. E.)**, Beobachtt. an Ultra-Beschleunigern 1858.
Cummings (R.) s. Pike (R. D.).
Cuniasse (L.), Vereinfach. d. Meth. zur A.-Analyse auf chem. Wege 3254.
Cunliffe (P. W.), Unters. d. Licht- u. Waschechth. v. gefärbten Textilwaren 1596.
Cunningham (G. E.) s. Weiser (H. B.).
Cunningham (L.) u. **Datnow (M. M.)**, Bedeut. d. Leber in d. Chemotherapie 3034.
Cunningham (O. D.) s. Reilly (P. C.).
Cunningham (T. R.) u. **Mc Neill (T. R.)**, Analyse v. Cr-Erzen 197.
Cuny (L.) s. Chiray (M.).
Cupit jr. (G. W.), Verarbeit. d. Rohöle 1109.
Čupr (V.), Best. d. Be als Pyrophosphat u. W.-freies Sulfat 459. — Neuer Thermostat 1433. — Hydrolyse einiger Be-Salze starker Säuren 1637.
Cuprum Soc. Anon., Wasserdichtmachen v. Kunstseide 1875*F. — Kupferoxydammoniakcelluloselsgg. zum Spinnen v. Kunstseide 2282*F. — Kupferoxydammoniakstreckspinnseide unter Verwend. umlaufender Fällfl. 2282*F. — Kupferseide nach d. Naßstreckspinnverf. 2398*F.
Curd (F.) u. **Mines (H. M.)**, Leuchtmm. 1748*A.
Curie (M.) u. **Lepape (A.)**, Dielektr. Kohäs. d. Edelgase 2863.
Curie (P.), Wahrscheinlichkeitskurven für d. Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf Bazillen 2212. — Unveränderlichk. d. radioakt. Konstanten 3104. — Zerfallsgeschwindigk. v. Po an verschiedenen Orten d. U. S. S. R. 3104.
Currie (B. W.) u. **Alty (T.)**, Adsorpt. an einer W.-Oberfläche. 1. Mitt. 401.
Curtin (L. P.), Zn-Metaarsenit — ein (vorgeschlagenes) neues amerikan. Holzkonservierungsmittel 1497. — s. Western Union Telegraph Co.
Curtin Howe Corp., Holzbehandl. 2967*F.
Curtis (F. R.), Wrkg. einig. tert., mit Ephedrin verwandter Amine 598. — Sympathomimetr. Wrkg. d. Ephedrins 599.
Curtis (H. L.), **Mac Pherson (A. T.)** u. **Scott (A. H.)**, Einfl. v. Temp., Druck u. Frequenz auf d. elektr. Eigg. v. Kautschuk 2736.
Curtis (R.), Vorschriften u. Verff. zum Drucken v. Viscosekunstseidengebinden 1851.
Curtis (T. S.), Physikal. Struktur d. feuerfesten Stoffe 206. — s. Pacific-Southwest Trust & Savings Bank.
Curtis (W. E.) u. **Harvey (A.)**, Besondere Eigg. d. Rotat.-Terme v. He_2 1772.

Curtiss (L. F.), Opt. Meth. zur Analyse d. Photographien v. α-Strahlbahnen 7. — Über eine Hg-Bogenlampe für Momentphotographie 1837. — Zählung v. Atomen u. Elektronen 2980.
Cushing (F. J.) s. Wagener (H.).
Cushman (O. E.) s. Standard Oil Co. of California.
Cusin (M.) s. Société Lyonnaise de Soie Artificielle.
Cutler (J. T.) s. Minot (A. S.).
Cutler (O. L.), Antigene Eigg. v. Trockenmilch 361.
Cuvelier (V.), Best. v. Co" u. Co"' in Co-Verbb. 849.
Cyrén (O.), Portugies. Eucalyptuspflanzungen u. ihre Anwend. zur Zellstoffherst. 1098.
Czapek (E.) s. Wolff & Co.
Czapska (W.), Ramanspektren v. o-, m- u. p-Xylol 3107.
Czarny (M.) u. **Frolander (F. C.)**, Rektifizieren v. Schmieröl 2136*A.
Czepa (A.), Abführwrkg. d. Bittersalzes 326.
Czernin (W.) s. Kühl (Hans).
Czerny (M.) u. **Murmann (H.)**, Sauggeschwindigk. einer rotierenden Ölpumpe 1564.
Czike (A. v.), Gallenfarbstoffbldg. in vitro 1318.
Czurda (V.), Pyrenoidveränderr. bei d. Stärkebldg. in Spirogyrazellen 2211.

Dachlauer (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Dackweiler (H.), Erstarrungspkt. fetter Öle 2741.
Dacos (F.), Experimentum crucis zur Beugung v. Elektronen 827.
Dadieu (A.), Ramaneffekt, ein neu entdecktes opt. Phänomen 2153. — s. Zinke (A.).
— u. **Kohlrausch (K. W. F.)**, Ramaneffekt an isomeren organ. Substst. 385. — Ramaneffekt. 1. Mitt. Ramanspektr. organ. Substst. (Fettsäuren u. ihre Ester) 697, 1776. — Ramaneffekt 970. — Ramaneffekt in W. 1507.
Dadlez (J.) u. **Koskowski (W.)**, Gaswechselunterss. im Fieber, erzeugt dch. Naphthylamingelb u. dch. β-Tetrahydronaphthylamin 1710.
Daehr (H.) s. Rosenheim (A.).
Dänzer (H.), Absorpt. Hertzscher Wellen in ionisierten Gasen 1780.
Daeves (K.) u. **Tichy (G.)**, Einfaches Verf. zur Unterscheid. v. gekupfertem Stahl 2701.
Dafert (Otto) s. Abderhalden (E.).
Daft (F. S.), Faktoren, die die N-Verteil. in d. Gelatine beeinflussen sollen 1165, 2898.
Daggett (A. F.), Anwend. d. Thiocyanatmeth. für d. Fäll. v. Cu bei d. Prüf. auf Cd u. Sb 2801.
Dahl (O.) s. Masing (G.); Siemens & Halske Akt.-Ges.
—, Holm (E.) u. **Masing (G.)**, Röntgenometr. Verfolg. d. Vergüt. bei d. Be-Cu-Legierr. 786.
Dahl-Rode (S.) s. Cochrane Corp.
Dahlberg (A. C.) s. Hening (J. C.).
Dahlberg (C. F.), Herst. v. Raffinade direkt aus Rohrsaft 1083.
Dahlenvord (G. H.), Cl-Superoxydbleiche 1239.
Dahm (C. R.) u. **Rørdam (N.)**, Vejledning i kvantitativ agrikulturkemisk Analyse [2243].
Daimer (J.) s. Coehn (A.).
Daimler (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Balle (G.).
Dains (F. B.) s. Lakra (H.).
Dairy Drink Co. u. **North (C. E.)**, Kakao- u. Schokolademilchpräpp. 363*A., 1092*A. — Kakaomilchpräpp. 1092*A.
Daitz (W.), Gewinn. hochwert. Asphalte aus Bitumenrückständen d. Mineralölraffinat. 1247.
Dake (L. G.), Leichtablesbare Bürette 2347. — Automat. Filtriereinricht. 2348. — Neuer Laborat.-Alkalimesser 2481.
Dakin (H. D.) u. **West (R.)**, Trimethyl-α-glutarsäurebetain 3124.
Dale (J. K.), Beziehh. zwischen Dreh.-Vermögen u. Struktur in d. Zuckergruppe. 20. Mitt. Zwei isomere krystallisierte Verbb. d. d-Mannose mit $CaCl_2$ 2660, 3221.
Dalén (G.) s. Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator.
Dalenko (N.), Düngungsverss. in Mittelasien 2238. — Düngungsverss. in „Sakawkazje" 2238.
Daley (J.) s. Symons (A. S. M.).
Dallas (J. C.) u. **Wilson (M.)**, Reinigen v. Abwasser mit aktiviertem Schlamm 3173*E.
Dallwitz-Wegner (R. v.), Umsetztz. v. Wärme in Arbeit u. chem. Energie in Wärme in d. neuen „Raumenergetik" 1385. — Galvan. Elektrizität u. Kohäsionsdruck, „Raumenergetik" 2980.
Dallyn (A. F.), Reinig. v. Abwasser u. dgl. 619*E.
Dalmer (O.), Identitätsbeweis d. Alkaloide Harmin u. Banisterin 2897.
Daloze (R.), $PbCO_3$ 1338*D.
Dalton (C. H. C.), Arsenikalienvergift., mit bes. Berücksichtig. d. Behandl. mit galvan. Strom 2696.
Dalton (R. H.), Aktivier. v. O_2 dch. Elektronenstoß 2006.
Daly (R. E.) s. American Maize-Products Co.
Dambroviceanu (A.), Cholesterin- u. Harnstoffgeh. d. n. Pferdeserums 2337. — Eiweißsubstst. im n. Pferdeserum 2338.
Damianovich (H.), Reaktionslosigk. d. Edelgase. 1. Mitt. Einw. v. He auf Pt 1388. — Einw. v. He auf Pt 1638.
— u. **Trillat (J.-J.)**, Einw. v. He auf Pt 1638.
Damiens (A.) s. Lebeau (P.).
Damm (H.), Kefir, Yoghurt u. Acidophilus-Milch 2389.
Damm (P.), Bedeut. d. Schwelanalyse für d. Unterss. v. Kokskohlen 373.
Damour (E.), Cours de verrerie professé au Conservatoire national des arts et métiers [627].
Dampfkessel- und Gasometerfabrik vorm. A. Wilke & Co. Akt.-Ges., Formen v. hochschmelzenden Stoffen wie KW-stoffen, Fetten o. dgl. 1609*D.
Danckwortt (P. W.), Luminescenz-Analyse im filtrierten ultravioletten Licht [1440].
Dane (E.) s. Wieland (H.).
Daniel (W.) s. Hein (F.).
Daniels (A. L.) u. **Jordan (D. P.)**, Einfl. v. Weizenkeimlingsöl auf d. Fruchtbarkeit v. fettfrei ernährten Ratten 3030. — Einfl. d.

Überhitzens auf d. antirachit. Eigg. bestrahlter Nahrung 3031.
Daniels (F.), Reinigungsmittel 2628*A.
Daniels (F. E.), Gegengewichte für Pyknometer 2700.
Daniels (R. G.), Engl. „Nitrostreichlacke" 225. — Celluloselacke 2111.
Daniels (S.), Al-Legierr. 482*A.
Danielson (R. R.), Wrkg. l. Salze auf die Eigg. v. Emails 1957.
Daniewski (W.), Methth. zur Verbesser. d. Detailwiedergabe v. photograph. Platten 3096.
Daniltschenko (P.) u. **Rawitsch (M.)**, Umwandl. v. J u. W. in HJ in Ggw. v. Kohle 708.
Danmanville (P.) s. Terroine (E.-F.).
Dann (A. T.) u. **Davies (W.)**, Umsetzte. d. Nitrosulfonylchloride. I. Mitt. Rk. v. Hydrazinhydrat mit o-Nitrosulfonylchloriden 557.
Danneel (R.) s. Hückel (W.).
Danner (E.), Glasbänder ohne Ende 341*D.
Danninger (A.) u. **Porr (A.)**, **Betonbau-Unternehmung G. m. b. H.**, Absorptionsturm für Gase 3198*D.
Dannmeyer (F.) s. Noel (L. von).
Dantinne (R.) u. **Lenaerts (P.)**, Photoelektr. Effekt d. ultravioletten Strahlen in Gasen 390.
Danziger s. Schmidt (R. E.).
Daoust (L. J. E.), Papier 510*Can.
Darbari (N. L.) s. Aggarwal (J. S.).
Darboven (C.) s. Busch (M.).
Darby (G. M.), Zuckerrübenindustrie verwendet die kontinuierl., automat. Kontrolle 1083.
Darby (W. D.), Rayon, and other synthetic fibers [814].
Darmois (E.), Drehungsvermögen v. Tartraten organ. Basen; Beitrag zur Theorie d. starken Elektrolyte 386. — Leçons sur la conductibilité des électrolytes [271].
Darmois (M.), Crack. einiger Petrole mittels bes. Metallkatalysatoren 1995.
Darmstaedter (E.), Entsteh. d. Bezeichn. „Gas" 1253.
Darrow (K. K.), Statist. Theorien d. Materie, Strahlung u. Elektrizität 1888.
Das (A. K.), Natur d. Höhenstrahl. 1626. — Quant d. kosm. Strahl. u. relat. M. v. Proton u. Elektron 3208.
Das (K.) s. Richardson (O. W.).
Das (P.), Ramaneffekt u. Fluorescenz 528.
Das-Gupta (P. N.), **Roy (G. C.)** u. **Sil (K. M.)**, Gravimetr. Meth. zur Best. v. Pb. I. Mitt. Nur aus seinen l. Salzen 1186.
Dasgupta (R. N.) s. Mahanti (P. C.).
Datnow (M. M.) s. Cunningham (L.).
Datta (D. N.) s. Guha (P. C.).
Dau (H.) s. Mecklenburg (M.).
Daudin (A.) s. Noelting (E.).
Daudt (H. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Daure (P.), Bei d. mol. Lichtzerstreuung beobachtete Sekundärerscheinn. (Ramaneffekt) 10. — Photometr. Unters. d. Ramaneffektes 1507. — Ramanspektren v. H-Verbb. 1508.
Daus (W.) u. **Tower (O. F.)**, Kolloid. Verh. v. Hydroxyden v. Cd u. Zn 272.
Dautrebande (J.), Spezialzemente 927.
Dautwitz (F.), Ra-Wrkg. auf die Glykosurie bei Carcinombestrahl. 1713.
Dauvilliers (L.), Anwend. d. X-Strahlen zur Kontrolle u. Unters. d. mineral. Brennstoffe 1882.
Dauvilliers & Gost, Best. v. C u. H in d. Brennstoffen 1882.
Davenport (E. S.), Metallographie v. handelsübl. Th 1972.
Davenport (H. A.) s. Dixon (H. H.); Hinsey (J. C.).
—, Davenport (H. K.) u. **Ranson (S. W.)**, Chem. Unterss. über Muskelkontraktur. 3. Mitt. Ander. d. Glykogengeh. während Muskelverkürz. dch. Tetanustoxin. 2693.
—, Dixon (H. H.) u. **Ranson (S. W.)**, Muskel-P. 3. Mitt. Verteil. v. säurelösl. P-Verbb. während d. Parathyroidtetanie 2906.
— u. Ranson (S. W.), Glykogengeh. v. Muskeln in Tetanusstarre 3032.
— u. Sacks (J.), Muskel-P. 2. Mitt. Säurehydrolyse v. Lactacidogen 449.
Davenport (H. K.) s. Davenport (H. A.).
Davesne (J.) u. **Sanchez (C.)**, Einw. v. Serum u. v. Na-Nucleinat auf d. spontane Agglutinat.-Vermögen d. Serums 2339.
Davey (J. A. G.) s. Davey Tree Expert Co.
Davey (P. H.) s. Davey Tree Expert Co.
Davey (W. P.), Beiträge d. röntgenograph. Krystallstrukturforsch. zur organ. Chemie 2636. — s. General Electric Co.; Steele (F. A.).
—, Nitchie (C. C.) u. **Fuller (M. L.)**, Best. d. Krystallorientier. in gewalztem Metall nach mittels d. monochromat. Lochmeth. aufgenommenen Röntgendiagrammen 2823.
Davey Tree Expert Co., Davey (J. A. G.) u. **Davey (P. H.)**, Behandl. v. Bäumen 2095* Can.
David (H.) s. Dolch (M.).
David (L.), Neuere Erfahrr. in d. Betonherst. 625.
David (M.) s. Sisley (P.).
David (P.), Künstl. Fäden 1993*F.
Davidowicz (J.) s. Chauvenet (E.).
Davidsohn (J.), Nachw. v. Tran 234. — Best. d. K in Seifen 951. — Grundseifen u. vollkommene Verseif. 1870. — Öle, Fette u. Seifen, Bericht 3080.
Davidson (Alexander) s. Sussman (H.).
Davidson (Alfred) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Davidson (A. L.) s. Ross (J. H.).
Davidson (D.), Herst. v. Toluidinrot 1076.
Davidson (G. M.), Lagerung v. Naturgasolin 1880.
Davidson (J.), Mn in Getreide u. Getreidemahlprodd. 231.
— u. Capen (R. G.), Best. v. Mn in pflanzl. Substst. dch. die Perjodatmeth. 2081.
Davidson (J. M.) u. **Lowy (A.)**, Rkk. v. Vinylchlorid u. Bzl., in Ggw. v. $AlCl_3$ 3126.
Davidson (P. M.) s. Richardson (O. W.).
Davidson (R. L.), Anwend. d. Röntgenstrahlen in d. Farbenindustrie 2107. — s. Aborn (R. H.).

Davidson (T. M.), Nasse Trenn. v. Mineralien 3089* D.
Davies (L. P.), Emiss. weicher Röntgenstrahlen v. verschiedenen Elementen nach Oxydat. 2859.
Davies (R. C.) s. Dunlop Rubber Co.
Davies (W.) s. Dann (A. T.).
Davies (W. C.), Pearse (P. L.) u. **Jones (W. J.)**, Tert. Phosphine mit höheren Alkylradikalen 855.
Davies (W. L.), Ursachen f. d. Verderben v. Fetten u. Ölen 364. — Unters. v. Casein für techn. Zwecke 673. — SZZ. v. Fetten u. Ölen. Neues Verf. zur Best. d. Ba-Zahlen v. Fetten u. Ölen 950.
Davis (A. B.) s. Keystone Watch Case Co.; Pennsylvania Coal Products Co.
Davis (B.) s. Mitchell (D.).
— u. **Barnes (A. H.)**, Einfangen v. Elektronen dch. schnell bewegte α-Teilchen 2530.
— u. **Purks (H.)**, Ungewöhnl. Reflexionsvermögen eines Kalkspatkrystallpaares 2298. — Feinstruktur im Comptoneffekt 2530.
Davis (C. E.) u. **Salisbury (H. M.)**, Für p_H-Mess. nützl. Indicatortafel 2228.
Davis (C. W.), Zus. u. Alter d. Uranmineralien v. Katanga, Süd-Dakota u. Utah 1145.
Davis (D. E.) s. Campbell (J. T.).
Davis (D. S.), Freeness-Test 1099. — Neuer Freeness- (Mahlgrad-) u. Stoffdichtebest.-App. 1991. — Nomograph. Karte zur Best. d. Nichtgerbstoffe 3203.
Davis (E. J.), Best. v. ZnO in Farben 1224. — Best. v. CrO_4'' in Farben 2374.
Davis (E. R.), Rechenaufgaben u. graph. Darst. 1501.
Davis (F. W.) s. Allen (S. G.).
Davis (H.), Enzianextrakt 2478.
Davis (H. E.), Lepidolith in Terrakottaglasuren für Kegel *6* 2713.
Davis (H. L.) s. Bancroft (W. D.).
Davis (J. D.), Notwendige Eigg. v. Koks 113.
Davis (M. N.), Elektronenreflex. v. Co u. Elektronenwellen 253.
Davis (T. L.), P. Schützenberger 3097.
— u. **Blanchard (K. C.)**, Spalt. v. Nitroharnstoff, Anwend. bei Synthesen 862, 864. — Dicyansäure 865.
Davis (W. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Davis (W. J.), Erdalkalititanate 85* Aust.
Davisson (C. J.), Streuung v. Elektronen dch. Krystalle 2858.
— u. **Germer (L. H.)**, Prüf. d. Polarisat. v. Elektronenstrahlen dch. Reflex. 1765.
Davy (E. D.), Best. v. $NaNO_2$ 2354.
Dawbarn (M. C.), Jahreszeitl. Schwankk. im J-Geh. u. im Trockengew. v. Schilddrüsen v. Schafen in Australien 1553.
Dawsey (L. H.) s. Urey (H. C.).
Dawson (E. S.) s. British Thomson-Houston Co.
Dawson (H. M.), Interion. Kräfte u. die Ionisat. schwacher Elektrolyte 3109. — s. Claxton (G.).
—, **Hoskins (C. R.)** u. **Smith (J. E.)**, Säure- u. Salzwrkgg. bei katalyt. Rkk. 21. Mitt. Katalyt. Wrkgg. d. Oxalsäure in d. ersten u. zweiten Dissoziat.-Stufe 3101.
Dawson (H. M.) u. **Lowson (W.)**, Säure- u. Salzwrkgg. bei katalyt. Rkk. 19. Mitt. Katalyt. Wrkg. v. Monochloressigsäure bei d. Hydrolyse v. Äthylacetat 379; 20. Mitt. Ionisat. v. Säuren in Salzlsgg. 3101.
Dawson (J. R.) s. Electro Metallurgical Co.
Dawson (L. H.), Reibungselektrizität zwischen Quarz u. Hg 1899.
—, **Granath (L. P.)** u. **Hulburt (E. O.)**, Absorpt. ultravioletter Strahl. dch. die niedere Atmosphäre 2549.
Dawydowa (E.) s. Kandiba (L.).
Day (A. A.), Gibbs (W. M.) u. **Westlund (R.)**, Wrkg. v. Glucose auf d. Harnstoffabbau dch. B. proteus 584.
Day (D.), Einige Wrkgg. eines Ca-Mangels in d. Nährlsg. auf Pisum sativum 2335.
Day (E. M.) s. Bolliger (A.).
Day (J. N. E.), Organ. Chemie 2656.
Day (R. O.) s. Dean (R. S.).
Day (W. F.), Verminder. d. Korros. Wie Staunton in Virginien die neue W.-Versorg. betreibt 1839.
Day (W. N.) s. Englis (D. T.).
Deacon (B. R.) s. Burton (E. F.).
Dean (R. S.), Day (R. O.) u. **Gregg (J. L.)**, Einfl. d. N auf bei niedr. Tempp. angelassenes Eisen 639.
Deb (S. C.), Br^{+++}-Spektrum 1893.
Debach (H.), Färben v. Cu u. Cu-halt. Legierr. 3182* D.
Debenedetti (E.) s. Corbellini (A.).
Debińska (Z.), Struktur dünner Metallschichten 2974.
Debo (A.) s. Internationale Bergin-Compagnie voor Olie-en Kolen-Chemie.
Debordes (G.), Best. d. Cu in d. Mosten u. Weinen 2119.
Debrier (L.), Gasentstaubungsapp. 465* F.
Debye (P.), Die zeitl. Vorgänge in Elektrolytlsgg. 2022. — Interferometr. Mess. am Mol. 2636. — Polare Molekeln [1512]. — Polar molecules [1630].
Decary (A.), Fabrikat. Al-halt. Schleifmittel im elektr. Ofen 2811.
Decherd jr. (G. M.) s. Hirschfelder (A. D.).
Deckert (W.), Nachw. u. Best. v. Chlorpikrindämpfen in Luft 330.
Decolland (R.), Herst. tonerdehalt. Zemente aus einem Gemisch v. Kalkstein u. Bauxit 1450* D.
Décombe (L.), Sphär. elektr. Schalen u. Starkeffekt 527.
Decorative Co. u. Huppuch (M. K.), Linerusta 813* A.
Deel (H.) u. **Deel (Mme. H.)**, Einfl. d. absol. Rk. d. Bodens auf d. Bldg. u. Zus. d. Estragonessenz 2360.
Deeney (J. J.), Lichtechtheit v. Druckschwärzen 1224.
Defoe (E. C.) s. Standard Oil Comp. of California.
Deforge (A.) s. Balsac (F. H. de).
Degiorgi (H.) s. Roffo (A. H.).
Degkwitz (R.), Rachitisprophylaxe 2792.
Deguide (C.), $BaCO_3$ 1059* Holl.
Dehlinger (U.), Röntgenograph. Effekt beim Dauerbruch 1583. — Zur Theorie d. Rekrystallisat. reiner Metalle 2496.

Dehlinger (U.) u. **Glocker (K.)**, Röntgenograph. Unterscheid. zwischen mechan. u. galvan. hergestellten Goldüberzügen 3181.
Dehmel (H.) s. Wolters (K. L.).
Deichsel (J.) s. Friedmann (L.).
Deines (O. v.), Künstl. Herst. v. Trinidadasphalt 1880.
Delaplace (R.) u. **Rebière (G.)**, Bestrahl. v. Ergosterin: Wrkg. ultravioletter Strahl. u. weicher Röntgenstrahlen 1707.
Delaville (M.) u. **Tcherniakofsky (P.)**, Neue Mikro-Chinhydronelektrode 2227.
Delco-Light Co. u. **Bichowsky (F. R.)**, Dimethyläther 2370* E.
Delcroix (P.), Delthirnaleimungsverff. 368.
Delépine (M.), Cl-Pyridinderivv. d. Rh. Tripyridintrichlorid. Rhodiumdipyridintetrachloride 1005.
— u. **Pineau (J.)**, Pyridinamminkomplexe v. dreiwert. Ir 1004.
Delhougne (F.), Fermentgeh. d. Blutes. 1. Mitt. Methodisches. Fermentzahlen d. Blutes beim gesunden Menschen 3156.
Delmar-Morgan (J. G. Y.), Suspenss. oder Mischsch. v. Fll. mit festen oder halbfesten Stoffen oder anderen Fll. 2706* D.
Delorme (J.), Verf. v. G. Claude zur Trenn. v. Gasgemischen dch. Verflüssig. u. die Synth. v. NH_3 1575.
Delorme (R.) u. **Perrin (F.)**, Fluorescenzdauer v. festen u. gel. Uranylsalzen 2308.
Delponte (G.) s. Levi (G. R.).
Dely (J. G.), s. Atmospheric Nitrogen Corp.
Demarest (S. H.) s. Colaveras Iron Steel Co.
Demassieux (N.) u. **Heyrovsky (J.)**, Dreiwertiges Cr 1142.
Demeter (K. J.), Milchsäurestreptokokken. 2. Mitt. Streptococcus lactis (Lister) Löhnis u. seine Beziehh. zu d. Fäkalstreptokokken 2273; 3. Mitt. Eign. verschiedener aus Milch u. Fäkalien isolierter Milchsäurestreptokokken als Rahmsäuerungsreinkultur (sog. Säurewecker) 2273; 4. Mitt. Gasbldg. in „Säureweckern" 2273.
Demeulemeester-Colman (A.), Erfrischend wirkendes Räucherwerk 3038* Belg.
Deming (W. E.) u. **Mehring (A. L.)**, Strömungsgeschwindigk. v. Düngemitteln u. a. zermahlenen festen Substst. 1440.
— u. **Shupe (L. E.)**, Zustandsgleich. einer Misch. bestimmt aus d. Zustandsgleichch. ihrer Bestandteile 2542.
Demolon (A.) u. **Barbier (G.)**, Bldgsbedingg. u. Konst. d. Komplexes Lehm-Humus d. Böden 2238.
Demorest (D. J.), Grundgesetze der Verbrenn. 842. — Bezieh. zwischen Wärmekapazität u. Verbrenn.-Temp. 2316.
Dempster (A. J.) s. Bartky (W.).
Demski (A.), Prüf. d. Maxwellschen Geschwindigkeitsverteilungsgesetzes für Elektronen, d. aus einer Glühkathode austreten 140.
Demuth (F.) u. **Riesen (I. v.)**, Eiweißstoffwechsel n. u. bösartiger Gewebe in vitro 1322.
Denayer (P.) s. Bouckaert (J. P.).
Denigès (G.), Na-Wolframat als mikrochem. Reagens auf Ba 74. — Colorimetr. Schnellbest. sehr kleiner Fe-Mengen u. ihre Anwend. auf d. Blut 2231. — Unmittelbare mikrokrystalloskop. Identifizier. d. Barbitursäuremedikamente (Veronal, Gardenal usw.) 3044.
Denis (W.), **Herrmann (G. R.)** u. **Reed (L.)**, Nicht-Eiweiß-S d. Blutes unter gewissen patholog. Bedingungen 317.
Denissow (A.), Schwankk. d. Temp. längs einem geglühten dünnen W-Draht 702. —
Dennett (R. H.), Dauernde Verwend. d. Vitamin-B-Faktors bei d. Kinderernähr. 321.
Dennis (L. M.) u. **Hunter (H. L.)**, Ge. 27. Mitt. $GeCl_2$ 155.
— u. **Judy (P. R.)**, Ge. 30. Mitt. Halogensubstit.-Prodd. v. Monogerman 2031.
Dennis (S. C.), Miniatur-H_2SO_4-Kontaktanlage 2745.
Dennison (J. M.), Wärme erzeugende M. 3202* Can.
Denoyel (P.) s. Morel (A.).
Densch, Verss. mit Humunit 88.
—, **Steinfatt** u. **Günther**, Düngungsvers. m. Natronsalpeter, Chilesalpeter u. J zu Möhren 628.
Denson (W. P.) s. Owen (W. L.).
Dent (F. J.) u. **Cobb (J. W.)**, Die Rk.-fähigk. d. Kokses beeinflussende Faktoren 1879. — Das Gleichgewicht $CO_2 + C \rightleftharpoons 2CO$ 3115.
Deodhar (D. B.), Ramaneffekt u. H-Spektrum 2976.
Deodhar (G. B.), Röntgenstrahlbeug. an Metallkrystallen 1131.
Depardon (L.), NH_4-Salze auf Kalkböden 1842.
Depierre (A. M.), Farbpaste für Druckwalzen 2109* F.
Derby (I. H.) s. Reilly (P. C.).
Dérer (L.), Konz.-Index d. gallensauren Salze im Duodenalsaft 1317.
Derevici (H.) s. Parhon (C. I.).
Derevici (M.) s. Parhon (C. I.).
Derflinger (C.) s. Balthasar (K.).
Derivery (C.) s. Corre (M.).
Derlatka (P.) s. Gatty-Kostyal (M.).
Derry (M. E.), Festmachen v. H_2SO_4 u. Verwend. d. erhaltenen Prodd. bei d. Herst. v. Akkumulatoren 467* F.
Dersch (F.) s. Ziegler (K.).
Dershem (E.), Entwurf einer Niederspannungsröntgenröhre 201. — Brech.-Indices u. anomale Dispers. v. weichen Röntgenstrahlen in Pt, Ag, Calcit u. Glas 1768. — Anomale Dispers. v. Röntgenstrahlen im Gebiet d. L-Serien d. Pt 2750.
Dersin (H.) u. **Tiedt (E.)**, Verh. v. Chemikalien bei Bränden [617].
Desch (C. H.) s. Iron and Steel Institute.
— u. **Smith (B. S.)**, D. v. geschmolzenem Stahl 3059.
Deschiens (M.), Eigg., Analyse u. prakt. Prüf. v. Celluloseacetaten 1611. — Löslichk. v. Celluloseacetat 1789. — Meeresalgen u. Kolloide (Algin, entmineralisierte Algen, Zostere oder Varech) 1931.
Deseniss (M.) s. New York Hamburger Gummiwaaren Co.

Desfleurs, Analyse d. gewerbl. Caseine. Best. d. Säure in d. gewerbl. Caseinen 1100.

Desgrez (A.) u. **Régnier (P.),** Wrkg. d. W. v. Evian auf experimentelle Nephritiden 2577.

Desmarest (M.) s. Bridel (M.).

Desmaroux, Über d. wasserfreie Gemisch v. A. u. Ä. 2406. — Gewichtsverluste v. B-Pulvern u. Nitroglycerinpulvern beim Erhitzen auf 50° 2624.

Desmarquest (L.), Hitzebeständige Stoffe 1449*E.

Desmet (M.) u. **v. Haeperen,** Zähl. v. α-Teilchen nach T. Wulf 831.

Desparmet (E.), Zuckerbldg. d. Holzes dch. schwache Säuren 1861.

Despierre (A.), Devulder (E.) u. **Mascart (E.),** Beiz- bzw. Abbeizmittel für Metalle, Holz u. dgl. 2827*F.

Desplat (A.) s. Romain-Desfosses (P.).

Dessauer Zucker-Raffinerie G. m. b. H., Cyanide 1468*D.

Dessemond u. **Mayençon,** Bedingg. für d. Betrieb d. Ascheschmelzgeneratoren u. vergleichende Wärmebilanzen 1879.

Destrée (P.) s. La Barre (J.).

Desvergnes (L.), Farbenrk. d. Diphenylamins u. Anwend. zum Nachw. dieser Verb. in d. B-Pulvern 245. — Eigg. d. Nitrophenole 728. — Physikal. Eigg. d. Nitrophenole 1790. — Verf. v. Wolfenstein u. Boters zur Darst. v. Pikrinsäure aus Bzl. 2730.

Detlefsen, Antigalta, ein neues Mittel gegen d. Streptokokkenmastitis d. Rinder 1034.

Detre (L.), Hämoregenerator. Wrkg d. Säuren 1427.

Dettweiler (D.), Bekämpf. d. Unkrautes 342.

Deubel (A.) s. Jellinek (K.).

Deuber (C. G.) u. **Bowen (P. R.),** Chem. Behandl. zur Abkürz. d. Ruheperiode v. Zuckerahornbäumen 1547.

Deulofeu (V.) s. Zappi (E. V.).

Deußen (E.), Zus. d. Fe-Fluorids 847.

— u. **Hacker (P.),** Mono- u. Sesquiterpenreihe. 10. Mitt. Konst. d. akt. Caryophyllene 1287.

Deutsch (H.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.

Deutsch (L.) s. Selden Co.

Deutsche Elemente-Fabrik Akt.-Ges., Transportabler Sammler mit aus spiralförmig gewickeltem Profilbleidraht bestehenden Elektroden 1335*D.

Deutsche Erdöl-Akt.-Ges., Kerzen 366*D.

— u. **Roederer (W.),** Hochmolekulare Alkohole aus Braunkohlenbitumen 244*D.

Deutsche Fettanalysen-Kommission (Wizöff), Unters. d. Wachsarten u. Wachsprodd. 1871.

Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges., Radioakt., stark sek. β-Strahlen aussendende Präpp. 467*D. — Trübungsmittel für Emaillen 473*E. — Luft- u. Gasreinig. 1057*E. — Reinig. d. Abgase v. Verbrenn.-Motoren 2526*Schwz. — Reinigen v. Gasen u. Fll. v. dispergierten Stoffen 2706*D. — s. Hanseatische Apparatebau Ges. vorm. L. von Bremen & Co. m. b. H.

— u. **Sommer (F.),** Ce 2593*A.

Deutsche Gold- & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler, Alkalihydride 339*F. — 2.4'-Dioxy-3'-amino-5.1-arsenobenzolpyridin 487* Schwz. — Halogenhalt. Pyridinderivv. 488*Oe. — N-Glycyl-2-oxopyridin-5-jodid-chlorid 603*Schwz. — Asymm. Arsenoverbb. d. Pyridin- u. Chinolinreihe 603* Holl., Schwz. — Bes. zur Schädlingsbekämpfung geeignete Gemische v. HCN u. einem Reizstoff 629*D. — Härten v. Stahl, Eisen u. dgl. 646*E. — 2-Oxypyridin-5-arseno-3'-glycin-4'-oxybenzol 652* Schwz. — 2-Amino-5-jodpyridin 653* Schwz. — Behandeln d. Kokons v. Seidenraupen 1754*F. — Verzieren v. keram. u. dgl. Gegenständen 2359*E. — Alkalipercarbonathalt. Körper 2711*D. — As-Verbb. d. Pyridinreihe 3070*Oe. — Bleichen d. Faser mit akt. O abgebenden Bädern 3259*F.

— u. **Scheller (E.),** Organ. As-Verbb. 1850*A.

— u. **Vieweg (K.),** 2-Aminopyridin 488*D.

Deutsche Hydrierwerke Akt.-Ges., Adipinsäure u. ihre alkylsubstituierten Derivv. 1071*D. — Hydroaromat. Dicarbonsäuren 1071*D. — Sulfonsäuren 1851*E.

Deutsche Pyrotechnische Fabriken A. G. s. Minimax A. G.

Deutsche Sprengstoff Akt.-Ges. u. **Mettegang (H.),** Sicherheitshüllen, die zur Erhöh. d. Wettersicherheit v. Sprengkapseln dienen 1116*D.

Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V. u. **Schmiescheck (U.),** Spektrograph. Prüff. z. B. v. Emulss. photograph. Platten, Filmstreifen o. dgl. 2004*D.

Deutsche Werft Akt.-Ges., Reinig. v. Ölen 1370*E.

Deutsche Wollwaren-Manufaktur Akt.-Ges., Vorbehandl. v. Wollgeweben zum Färben 656*E.

Deutsche Zellstoff-Textilwerke G. m. b. H., Vorr. zur Erzeug. v. sogen. Luft- u. Leichtseide 1496*D.

Devaud (C.) s. Gutzeit (G.).

Devereux (E. D.) u. **Tanner (F. W.),** Hefewachstum in rein synthet. Nährlsgg. 1806.

Devigny (M.), Geschnittene Matrizen für die Erzeug. v. Lichtbrech.-Körpern auf photograph. Schichtträgern 2631*Oe.

Deville (J. S.-C.), Tieftemp.-Dest. in Kokereien u. Gaswerken 816. — Anpass. d. Verff. in d. Kokereien u. Gasanstalten an die Tieftemp.-Verkok. 1878.

Devine (J. B.) u. **Broun (G. O.),** Urobilinogen im Harn 904.

Devulder (E.) s. Despierre (A.).

Dewald (R. H.) s. Waterman (H. I.).

Dewey (J. M.), Tempp. v. positiven Ionen in einem gleichförmig ionisierten Gas 139.

Dewey & Almy Chemical Co., Egan (C. H.) u. **Mc Gowan (W. I.),** Mischsch. zum Verschließen v. Gefäßen 1230*E.

Dey (A. N.) u. **Dutt (S.),** Färbungstheorie auf d. Grundlage molekularer Spann. 7. Mitt. Wrkg. vielgliedr. Ringbldg. 2189.

Dhar (N. R.) s. Bhattacharya (A. K.); Ghosh (S.); Mukerji (B. K.); Prakash (S.).

Dhar (N. R.) u. **Chatterji (A. C.)**, Theorien d. Liesegangschen Ringe u. d. period. Fällung 2424.
— u. **Ghosh (S.)**, Einfl. v. Elektrolyten auf d. Viscosität v. Kolloiden 1635.
— u. **Prakash (S.)**, Elektrolytkoagulat. v. Blut u. Milch u. d. Ähnlichk. zwischen d. Blutgerinn. u. d. Gallertbldg. 1386.
Dhavale (D. G.), Bogenspektr. d. P 528.
Dhein (A.), Art u. Wesen einig. Kalisalzwrkgg. 3023.
Dhéré (C.), **Baumeler (C.)** u. **Schneider (A.)**, Spektrochemie d. Rufins u. seiner Derivv. 1799.
Diacono (H.), Identifizier. v. menschl. Blutflecken mittels d. Meth. d. Komplementablenkung dch. Auswert. d. Serums v. mit Hammelblutkörperchen vorbehandelten Meerschweinchen 334.
Diana (T. B.), Rasche Best. d. Sn in Sb-halt. Pb-Legierr. 611.
Diaz (B.), Selektive Flotat. in Spanien 476.
Dick (A. B.) Co., Vervielfältigungsblatt 248*
Holl.
Dick (J.), Neue Wege in d. analyt. Chemie. 1. Mitt. Schnellbest. verschiedener Elemente nach ihrem Ausfällen nach d. Vorschriften klass. Methth. 1182. — s. Spacu (G.).
Dickerson (W. H.) s. Industrial Waste Products Corp.
Dickey (J. B.) s. Gilman (H.).
Dickie (W. A.) s. British Celanese Ltd.; Dreyfus (H.).
Dickie (W. S.), Calcination 1058.
Dickinson (R. G.) u. **Dillon (R. T.)**, Ramanspektren v. Lsgg. einiger ionisierter Substst. 1776.
—, **Dillon (R. T.)** u. **Rasetti (F.)**, Ramanspektren mehratom. Gase 2536.
Dickinson (W. P.) u. **Marshall (P. G.)**, Isomere Monooxyphenylalanine. 1. Mitt. Neue Synth. d. o- u. m-Isomeren u. ein Vergleich ihrer Eigg. mit denen d. Tyrosins 1527.
Dickson (A.) s. Dickson (J.).
Dickson (J.) u. **Dickson (A.)**, Tierheilmittel 603*E.
Didiée (L.), Rohfilm u. seine Bestandteile 687.
Didiere (L.) s. Folchi (P.).
Diehl (K.) s. Emmert (B.); Schmücking (A.).
Diehl (R.) s. Köttgen (P.).
Diehls (O.), Konservative Empyembehandl. mittels Rivanolspül. 1321.
Dieke (G. H.), Verschiedenh. v. Absorpt.- u. Ramanspektrum 9. — Eigentümlichk. d. Terme d. He_2 134. — Struktur d. Bandenspektren d. H_2 u. d. He_2 1894. — Terme d. H_2. 1. Mitt. 2304. — Eigg. einer Klasse v. Mol.-Termen, bes. d. Terme d. He_2 2410. — s. Schaafsma (A.).
—, **Imanishi (S.)** u. **Takamine (T.)**, Neue Gesetzmäßigkk. im Bandenspektr. d. He. 2. Mitt. 832; 3. Mitt. 2861.
Diekmann (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Beck (C.).
Dielmann (H.), Behandl. d. Neurolues mit Pyrifer 67.
Diels (O.), Die „Diensynthth.", ein ideales Aufbauprinzip organ. Stoffe 2173. — s. Merck (E.) Chemische Fabrik.
— u. **Alder (K.)**, Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 5. Mitt. Über Δ^4-Tetrahydro-o-phthalsäure. Eigg. konjugierter Doppelbindd. 2453.
—, **Alder (K.)**, **Lübbert (W.)**, **Naujoks (E.)**, **Querberitz (F.)**, **Röhl (K.)** u. **Segeberg (H.)**, Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 3. Mitt. Synthese v. Terpenen, Camphern, hydroaromat. u. heterocycl. Systemen 564.
—, **Alder (K.)** u. **Pries (P.)**, Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 4. Mitt. Über die Anlager. v. Maleinsäureanhydrid an arylierte Diene, Triene u. Fulvene 2452.
—, **Alder (K.)**, **Stein (G.)**, **Pries (P.)** u. **Winckler (H.)**, Synthesen in d. hydroaromat. Reihe. 6. Mitt. Über partiell hydrierte Naphtho- u. Anthrachinone mit H in γ- bzw. δ-Stellung 2454.
Diemair (W.), Branntwein aus Rosinen 230. — s. Bleyer (B.).
Dienerstein (Z.) s. Geness (S.).
— u. **Geness (S.)**, Beziehh. zwischen d. Kohlenhydrat- u. Fettstoffwechsel. 2. Mitt. Beziehh. zwischen d. Zucker, d. Milchsäure, d. Acetonkörper u. d. Fetten bei Belast. d. n. Hunde mit Fett u. Zucker nach d. Splenektomie 3234.
Diénert (E.), W.-Aufbereit. dch. Basenaustauscher 2234.
Diénert (F.) u. **Wandenbulcke (F.)**, Unterss. über d. sich entwickelnden Geschmack bei Behandl. eines phenolhalt. W. mit Cl_2 922.
Dienisow (J.), S-Bilanz in d. Sulfatzellstoffherst. 3257.
Diepschlag (E.), Beziehh. zwischen Wärmeinhalt u. Temp. d. Heizgasstromes u. d. Wärmebedarf d. Beschick.-Stoffe im Hochofen 1452. — Einfll. u. Art d. Graphitausbldg. im Roheisen 2097.
Diergarten (H.), Best. d. Gase in Metallen, bes. d. O in Eisen u. Stahl, nach d. Heißextraktionsverf. 1185, 1717.
Dieterle (R.), Raffinat. d. Leinöls f. Speisezwecke 669. — Brennöl aus Rüböl 2840.
Dietiker (M.) s. Strasser (E.).
Dietrich (G.), Garne 2619*E.
Dietrich (K. R.), Korros. v. Metallen d. Kraftfahrzeuge dch. Brennstoffe u. Brennstoffmischsch. 931.
Dietrich (S.), Analyse d. intrakutanen K_3FeCy_6-Rk. nach Brugsch 1438.
Dietrich (W.) u. **Bergl (K.)**, Abkürz. d. Lagerzeit v. stark alkoh. Getränken 1236*F.
Dietschy (R.), Mattieren v. natürl. oder künstl. Seide 2743*F.
Dietz (C. S.), The developed and undeveloped mineral resources of Wyoming [2318].
Dietz (E.) s. Fieser (L. F.).
Dietz (F.), Thronicksche Wertzahl u. ihre Brauchbark. als Wertmaßstab für Backfähigk. eines Weizens 1487.
Dietzel (A.), Krystallisationsgeschwindigk. d. techn. Natron-Kalk-Silicatgläser 2487.
Dietzel (R.) u. **Schlemmer (F.)**, Prüf. einiger Arzneimittel nach d. D. A.-B. *6* 78.
—, **Schlemmer (F.)** u. **Fischer (R.)**, Zersetzlichk. pharmazeut. wichtiger Alkaloide in

wss. Lsg, bes. bei d. Sterilisat.: Solanazeenalkaloide, Yohimbin, Hydrastin, Hydrastinin 2225.
Dietzel (R.) u. **Siegert (M.)**, Zum As-Nachw. in d. Präpp. Acidum lacticum, Calcium lacticum u. Ferrum lacticum 2705.
—, **Täufel (K.)** u. **Reder (H.)**, Oxydat.-Wrkg. d. p-Toluolsulfochloramidnatriums („Chloramin") sowie seine Haltbark. im festen u. gel. Zustande 2224.
Dietzius (A.), Dest. v. Ölen bei höchstem Vakuum u. gleichzeit. Anwend. v. W.-Dampf 2135* Poln.
Dietzsch (F.), Cu oder Pb aus ihren oxydischen, oxydierten oder gerösteten Erzen 3065* D.
Dijk (G. van) s. Boerman (W. E.).
Dikshoorn (R. P.), Chinolyl-2.4-dinitronaphthylamine 172. — Nitrier. d. α-Pyridyl-(2)-β-äthylharnstoffs 289. — Derivv. d. 8-Aminochinolins 1798. — Halogendinitrochinoline 1920.
Dillen (L. R. van), p_H bei d. Koagulier. d. Latex v. Hevea brasiliensis 3073.
Dillenius (H.) s. Sauer (E.).
Diller (F.), Reinigungsverss. v. Rohwasser 2484.
Dilling (W. J.), Wrkg. intravenöser Injektt. v. koll. Pb auf d. Kreislaufsystem 594.
Dillinger (J.) s. Smith (A. W.).
Dillon (R. T.) s. Dickinson (R. G.); Young (W. G.).
— u. **Young (W. G.)**, Darst. v. wasserfreiem HJ 2028.
Dillon (T. J.), Bezieh. zwischen H_2-Druck u. Drahtwiderstand in einer Röhre, die glühendes W enthält 3108.
Dilthey (P.), NH_3-Katalysatoren u. d. Einfl. v. Verstärkersubstst. bei Eisenkontakten auf die NH_3-Synth. 2590. — s. Fischer (F.).
Dilthey (W.), Rk.-Fähigk. positivierter H-Atome. 3. Mitt. Katalyt. Rkk. 571.
— u. **Alfusz (W.)**, Heteropolare C-Verbb. 8. Mitt. Methoxytriphenylcarbeniumsalze 2448.
— u. **Dinklage (R.)**, Heteropolare C-Verbb. 7. Mitt. Formulier. d. Farbsalze 1291.
—, **Neuhaus (L.)** u. **Schommer (W.)**, Wrkg. d. Nitrogruppe auf d. Halochromie d. Chalkons 2444.
—, **Stallmann (B.)** u. **Neuhaus (L.)**, Rk.-Fähigk. positivierter H-Atome. 2. Mitt. Dibenzylketon 570.
Dimitrijević-Speth u. **Rajevski (M.)**, Neuartige Isolierungsmeth. für anaerobe Bazillen 3044.
Dimler (M. C.) s. Arny (H. V.).
Dimolesco (A.) s. Claude (H.).
Ding (M.), Pharmakologie d. Ephedrins 1031.
Dinger (K.), Herkunft d. Sr in d. Schichten d. unteren Muschelkalks u. d. Röt in d. Umgeb. v. Jena 1145.
Dinklage (R.) s. Dilthey (W.).
Dinley (C. F.), Reinig. metall., bes. eiserner Flächen 3184* A.
Dip-It Inc. u. **Schlatter (E. R.)**, Farbstoffmischsch. zum Färben im Haushalt 936* A.
Dirac (P. A. M.), Quantenmechanik d. Mehr-Elektronensyst. 2634.
Dirksen (R.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
Dirscherl (W.) s. Freudenberg (K.).
Dischreit (W.), Wie man Cuprammonium- u. Viscoseseide unterscheidet 1363.
Ditmar (R.), Sipalin, neuer, heller Kautschukplastikator 226.
— u. **Mathiesen (A.)**, Aktivierende Wrkg. verschiedener Metalloxyde auf d. Beschleunigersyst. pentamethylendithiocarbaminsaures Piperidin u. Dithiocarbamat v. Cyclohexyläthylamin in d. Kautschukfreiluftvulkanisat. 2268.
— u. **Preuße (K. H.)**, Verwend. v. Thénardblau in beschleunigten Kautschukmischsch. 2385.
Ditthorn (F.), Neues, in W.-l. Thymolpräp. „Dethyman" 192.
Dittler (E.) s. Cornelius (H. P.).
Dittlinger-Crow Co. u. **Crow (W.)**, Calcinieren v. Erdalkalicarbonaten 777* A.
Dittmer (M.), Allgem. Gesichtspunkte d. Bleichung dunkler Öle 947.
Ditz (H.), Bromometr. Best. d. Phenols u. d. Kresole 613. — Zers. d. W. dch. Fe(OH)$_3$ u. d. Entsteh. d. H_2 in d. Kalisalzbergwerken 2427.
Ditzel (F.) s. Ziegler (K.).
Dix jr. (E. H.) u. **Keller (F.)**, Gleichgewichtsbeziehh. in Al-Mg-Legierr. hoher Reinheit 1741.
Dixmier (G.), Verh. v. Schmierölen bei Erhitz. 2134.
Dixon (B. E.), Best. kleiner Mengen Be in Gesteinen 915.
Dixon (H. B.), Flammenausbreit. in CO-O_2-Exploss. 2760.
Dixon (H. H.) s. Davenport (H. A.).
— u. **Bennet-Clark (T. A.)**, Elektr. Anreg. u. d. mögliche Struktur d. plasmat. Membrane 3217.
—, **Davenport (H. A.)** u. **Ranson (S. W.)**, Ca-Geh. v. Muskelgewebe während d. Parathyreoidtetanie 2906.
Dixon (J. T.), Geformte Gelatine u. Klebemittel 1759* E.
Dixon (W. E.) u. **Hoyle (J. C.)**, Lungenzirkulat. 2. Mitt. Wrkg. v. Adrenalin u. Nicotin 909. — Behandl. d. experimentellen Tuberkulose mit organ. Au- u. Cu-Verbb. 1. Mitt. Derivv. d. Äthylenthioharnstoffes 1819. — Physiologie, die Basis d. Behandl. 2907.
Djakowa (M.) s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Djatschkowski (S.), Faktoren bei d. Stabilisier. koll. Systst. 2868. — s. Dumanski (A.).
Djuricic (I.), Glucose u. Erythrocytenresistenz 1704. — Glucose u. Normohämolysine 1704.
Doan (F. J.), Faktoren, d. d. Bldg. v. Fettklumpen in homogenisierter Milch u. homogenisierten Rahmgemischen beeinflussen 945.
Doane (H. C.) u. **Dow (W. A.)**, App. zur Demonstrat. d. Brownschen Beweg. 2405.
Dobbie (G. C. G.) Indo-Burma Petroleum Co. s. Steel Bros. & Co.
Dobiasch (A.) Strahlung d. Nickeloxyds im ultraroten Gebiet bei einer Temp. um *1100°* C [2416].
Dobmaier (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Dobronrawow (N.), **Lukirsky (P.)** u. **Pawlow (V.)**, Höhenstrahlung u. radioakt. Zerfall 830.
Dobrotworskaja (R.) s. Galwialo (M.).

Dobrowolski (P.) s. Semljanitzyn (W.).
Dobson (G. M. B.), Absorpt. v. O_3 während d. arkt. Winternacht 156. — Atmosphär. O_3 2549. — s. Götz (F. W. T.).
—, **Harrison (D. N.)**, **Lawrence (J.)**, **Götz (F. W. T.)**, **Duckert, Hogberg, Lee, Stewart, Freemann u. Gibbs (R. W. M.)**, Mess. d. Betrags d. O_3 in d. Erdatmosphäre, Beziehh. zu physikal. Verhältnissen. 3. Mitt. 711.
Dobson (W. P.) u. **Barnes (A. S. L.)**, O_2 u. H_2 in d. Industrie 2807.
Dock (W.) s. Tainter (M. L.).
Dodd (A. S.), Neue Probe auf Borsäure u. Borate 459.
Dodd (M. E.), Färben v. Kunstseide im Strang 2263.
Dodge (F. D.), Prüf. d. Citronellöls 943.
Dodson (E.), App. zum Trennen v. Luft, Dämpfen u. flücht. Verunreinigg. aus Fll. 1836* E.
Dodson (W. C.), Das Ein-Bad, d. Zwei-Bad u. d. saure Verf. zum Färben v. seidenen Strumpfwaren 2264.
Döhner (H.), Neuer Zähl- u. Registrierapp. 3258.
Doell (T. W.) s. Standard Oil Co. of California.
Doelter (C.), Blaues Steinsalz 2032.
— u. **Leitmeier (H.)**, Handbuch d. Mineralchemie [1392], [2033].
Doemens (A.), Zus. v. sechs Gersten u. d. aus ihnen in Münchener Brauereibetrieben hergestellten Malze 2948.
Dömötör (J.), Schnelle Best. d. Ölgeh. bei Paprika 505.
Döpel (R.) s. Hirsch (R. v.).
Doepke (O.) s. Roth (W. A.).
Doerell (E. G.), Joddüngungsfrage 2237. — Einfl. d. P_2O_5 auf d. Halmfestigk. 2570.
Doerflinger (W. F.), Dielektricum für Transformatoren u. dgl. 1838* A.
Dörner (G.), Bonbonherst. 2123* F.
Dörr (O.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Dörr & Hofman s. Consortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Doeuvre (J.), 2-Methylhepten-(2)-ol-(6) u. natürl. d-Citronellol 853. — Gewinn. d. racem. Citronellols 1521. — Sekundäres Citronellol 2993.
Dognon (A.), Précis de physico-chimie biologique et médicale [311].
Doherty Research Co. u. **Merley (S. R.)**, Trenn. d. polymeren KW-stoffe v. Gemischen, bestehend aus rohen Alkoholen 1114* A.
Dohme (A. R. L.) s. Sharp & Dohme Inc.
Dohrn (M.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
Dohse (H.) u. **Kälberer (W.)**, Heterogene Spalt.-Rkk. 2293.
Dolch (M.), Betriebsmittelkunde f. Chemiker. Lehrbuch d. allgem. chem. Technologie [1334].
— u. **Gieseler (K.)**, Unters. d. Braunkohle nach neuen Gesichtspunkten, bes. unter Berücksichtig. d. flüchtigen Kohlenbestandteile 514.
—, **Pöchmüller (E.)** u. **David (H.)**, W.-Gehalt d. Schwelkokses u. seine Best. 517.
Dole (M.), Vorschlag einer Änder. d. elektrochem. Nomenklatur 2978. — s. Jones (G.); Mac Innes (D. A.).
Dolgow (B.), Gewinn. d. Naturtoluols aus d. Maykopschen Erdöl 818. — s. Ipatjew (W.)
Dolmage (V.), Herkunft d. Copper Mountainerze 849.
Dominici (G.), Best. v. Fe 3042.
Dominick (J. F.) u. **Lauter (C. L.)**, Methylenblau u. Bromkresolpurpur bei d. Unterscheid. d. Bakterien aus d. Coli-Aerogenes-Gruppe 1956.
Dominik (W.), Möglichk. d. Erzeug. v. NH_4-Oxalat zu Düngezwecken 1962.
Dominion Rubber Co. Ltd. u. **Mc Gavack (J.)**, Konzentrieren v. Kautschukmilch 1860* Can.
Domke (R.) s. Neumann (B.).
Donà (G.), Schnellmeth. zur Best. d. Trockenrückstandes im Essig 1864.
Donagemma (G.), Herst. feinfädiger Cu-NH_3-Seide 1495.
Donahne (T. H.) u. **Frick (F. F.)**, Schaumschwimmittel 645* A.
Donald (M. B.) s. Auty (C. M.).
Donat (K.) s. Siemens-Schuckertwerke Akt.-Ges.
Donder (T. de), Korrespondenzprinzip d. verallgemeinerten Diracschen Wellenmechanik 3. — Photonenfeld u. d. relativistische Verallgemeiner. d. Diracschen Wellenmechanik 523.
Dongen (J. A. van), Hormontherapie in d. Gynäkologie 1702.
Donk (E. van) s. Waddell (J.).
Donnan (F. G.), Physikal. Chemie im Dienste d. Biologie 1700.
Donnelly (J. T.), **Foott (C. H.)** u. **Reilly (J.)**, Gasanalyse 72. — Einfl. vorheriger Oxydat. auf d. Urdest.-Prodd. d. Kohle. 6. Mitt. Unters. d. Teere 677.
Donnelly (R. P.) u. **Hinshelwood (C. N.)**, Vereinig. v. H u. O an d. Oberfläche v. Pt 3206.
Donomae (I.), Einfl. d. Insulins auf d. diabet. Lipämie 316.
Donovan (P. P.) s. Pringsheim (H.).
Dontas (S.) u. **Zis (P.)**, Wrkg. d. Haschisch 2218.
Dony (O.), Experimenteller Beitrag zum Studium d. Heiz. u. d. elektr. Öfen 1441. — Redukt. v. ZnO dch. CO-Gas bei Atmosphärendruck u. bei erhöhten Drucken 1457.
Dony-Henault (O.), Fabrikat. v. CaC_2 im elektr. Widerstandsofen 1840.
Dooley (D.), Auftreten v. Edelgasen in Vakuumröhrenentladd. 2297.
Dooley (M. S.) s. Koppanyi (T.).
Dopf (K.), Lavendelöl. Gewinn. u. Bedeut. für d. Körperpflege 2517.
Doppée (E.), Legierr. 647* F.
Dorabialska (A.), Anwend. d. adiabat. Mikrocalorimeters zur Mess. d. winzigen Wärmeeffekte d. Strahlung v. U, Th u. radioakt. Mineralien 2859.
Dorcam Mache Co. Ltd. s. Mc Cord (S. F.).
Dorcas (M. J.) s. Cooper jr. (W. C.).
Dorémieux (P.) u. **Berly (L.)**, Aufbringen v. Zeichnn., Gravuren, Photographien u. ä. auf plast. MM. 2109* F.

Dorenfeldt (L. J.), Programm für eventuelle Studien über Zellstofferzeug. mittels $NaHSO_3$ 1098.
Dorn (C.), Prüf. v. Firnisersatzen 937.
Dornedden (C.), Ursachen v. Rissebldgg. in Preßporzellan 926.
Dorner (B.), Papierstoff 3259* E. — s. Euromerican Cellulose Products Corp.
Dorner (O.) s. Fischbeck (K.).
Dorno (C.), Ultraviolettdurchläss. Glas 3245.
Dornte (R. W.), Partialdrucke bin. Lsgg. 2420.
Dorp (G. C. A. van) s. N. V. Societeit voor Chemische Industrie „Katwijk".
Dorrance (R. L.), Moderne Methth. im Elektrochemieunterr. 249.
Dorrington (B. J. F.) u. **Ward (A. M.)**, KOCN als Reagens zum Nachw. v. Co 1186.
Dorsch (K. E.) s. Probst (E.).
Dorta (G.) s. Fachini (S.).
Doting (S. J.), Verbrenn.-Temp. v. S, Pyrit u. Zinkblende 2590.
Dott (D. B.), Acetylsalicylsäure: Ergänz. 911.
Dotterweich (A. J.), App. zum Enthärten v. W. 1447*A.
Dougherty (G. T.), Best. v. Eisenoxyden in sauren Stahlofenschlacken. Verbesserte Methth. 1566.
Doughty (H. W.), Feuerlöschapp. mit selbsttätiger Inbetriebsetz. 2923*F.
Douglas (A. V.), Astrophysikal. Schätz. d. Ionisierungsspann. d. V 136.
Douglas (M.), Säurebldg. in Nährmedien, d. Kohlehydrate enthalten, dch. gramm-negative Darmbakterien 900. — Bakterizide Wrkg., die dch. d. Wachstum v. Darmbazillen hervorgerufen wird, die in Peptonw. mit Glucose u. anderem Zuckerzusatz wachsen 1805.
Douglas (R. W.) s. Proctor (R. F.).
Dow (W. A.) s. Doane (H. C.).
Dow Chemical Co. u. **Britton (E. C.)**, Äthylenglykol 217*A.
— u. **Burdick (E. C.)**, Oberflächenbehandl. v. Mg u. Mg-reichen Legierr. 482*A. — Mg-legierr. 1846*A.
— u. **Gann (J. A.)**, Mg-Legierr. 647*A., 1746*A.
— u. **Griswold jr. (T.)**, App. zur Durchführ. chem. Rkk. 3185*A.
— u. **Heat (S. B.)**, Bittersalz 621*A.
—, **Strosacker (C. J.)** u. **Schwegler (C. C.)**, Chloressigsäureanhydride 1215*A.
Dowell (J. R.), Füllmasse 2514*Aust.
Downard (J. S.), Asphaltmisch. 2814*A.
Downer (G. F.), Akkumulatorenplatten 1335*D.
Downs (C. R.) s. Weiss and Downs, Inc.
Dox (A. W.) s. Parke, Davis & Co.
Drabkin (D. L.), **Ravdin (I. S.)**, **Hirst (J. C.)** u. **Lapham (M. E.)**, Wrkg. d. Amytalanästhesie auf den Uterus u. ihr Gebrauch bei d. Geburtshilfe 3162.
Draemann (M.), Kautschukfäden 1230*E.
Draganesco s. Marinesco (G.).
Dragendorff (O.) s. Wieland (H.).
Dragomir (L.) s. Urechia (C. I.).
Dragstedt (C. A.), Blutdruckwrkg. d. Adrenalins 3027.
Draisbach (F.), Bleichen v. Seiden- u. Halbseidengeweben 98.
Drake (N. L.) s. Harden (W. C.).
Drake-Law (H.), Vanille, ihre Kultur, Auslese u. Handel damit. 1. Mitt. 2952.
Drakeley (T. J.) u. **Nicol (H.)**, Absorpt. v. O_2 dch. verd. alkal. Pyrogallollsgg. 608.
Drane (H. D. H.), Elast. Konstanten v. geschm. Quarz, Änder. d. Youngschen Moduls m. d. Temp. 125.
Draude (O.), **Flohr (R.)** u. **Gerling (P.)**, Herst. v. Futterbroten 3076*D.
Draves (C. Z.), Färben v. Ponsolblau BCS 1222.
Drechsler (I.), Absorpt.-Spektra v. Eisenpentacarbonyl 1775.
Drescher (F. K.) s. Sander (B.).
Drew (H. D. K.) u. **Porter (C. R.)**, Mikrobest. v. Se u. Te in organ. Verbb. 3166.
Drew (R. B.) s. British Glues and Chemicals Ltd.
Dreyer (K. L.) s. Tammann (G.).
Dreyfus (C.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America.
— u. **Schneider (G.)**, Formbare Pulver aus Cellulosederivv. 1993*Can.
Dreyfus (G. L.), Lsg.-Möglichkk. d. Salvarsans in indifferenten, entgiftenden u. wirkungssteigernden Fll. 2477.
Dreyfus (H.), Färben v. Cellulosederivv. 355*Belg. — Färben u. Mustern v. Celluloseestern 657*F. — Celluloseester 813*E., 1102*E. — Essigsäureanhydrid u. a. aliphat. Säureanhydride 1468*E., 1589*E. — Aliphat. Säureanhydride 1588*F., 1589*F. — Aliphat. Säureanhydride, bes. Essigsäureanhydrid 1588*F., 1589*E., 2731*E. — Alkylierte Oxyfettsäuren 1589*E. — Anhydride v. alkylierten Oxyfettsäuren 1590*E. — Aliphat. Säureanhydrid 1849*E. — Bedrucken v. Stoffen aus organ. Cellulosederivv. 2108*F. — Lsg. v. Celluloseacetat oder ein anderes Cellulosederiv. 2282*F. — Zur Erhöh. d. Reißfestigk., Dehnbark. bzw. Elastizität v. Bändern, Fäden, Gespinsten, Geweben, Filmen u. ähnl. Gebilden 2399*F. — Aliphat. Oxysäuren 2603*E. — Azofarbstoffe 2608*F. — Alkoxylierte aliphat. Säureanhydride 2936*E. — Celluloseester; künstl. Seide; Filme; plast. MM. 3199*E. — Künstl. Bänder u. Fäden verminderten Glanzes 3262*F. — s. Celanese Corp. of America.
—, **Dickie (W. A.)** u. **Rooney (J. H.)**, Mustern v. Celluloseestern u. -äthern 2108*Can.
— u. **Ellis (G. H.)**, Färben v. Celluloseacetat 2108*Can., 2607*Can.
—, **Ellis (G. H.)** u. **Goldthorpe (W. O.)**, Färben, Bedrucken usw. v. Celluloseacetat 2108*Can.
Dreyfuss (Y.) s. Leulier (A.).
Dreyspring (C.), **Krügel (C.)** u. **Pantke (R.)**, Wurzellöslichk. d. Phosphorsäure d. Super-, Neutral-, Reform- u. Algier-Phosphats 627.
Driscoll (J. O'L.) s. Gibson (G. C.).
Drishaus (I.) s. Wieland (H.).
Drivon (A. V.), Ca-Tartrat 503*F.
Drobatscheff (A.) s. Martinet (J.).
Drössel (A.), Neuere Arbb. auf dem Gebiet d. Viscoseforsch. 811. — s. Jonas (K. G.).

Dronda y Surio (M.), s. Surio (M. D. y).
Drosow (N.) s. Ujedinow (M.).
Droste (W. H.) u. **Werner (M.)**, Schnellprüfverf. f. Farbanstriche 799.
Drotschmann (C.), Braunstein-Salmiak-Rk. 81. — s. Kohen (W.).
Drucker (C.), Adsorpt. u. Gasreibung 3218. — Mess. d. EKK. galvan. Ketten [2761].
Drucker (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Drum (J.) s. O'Donoghue (B.).
Drumm (J. J.) s. Butler (J. B.).
Drummond (A. A.) s. Morgan (G. T.).
Drury (D. R.) s. Mc Master (P. D.).
Drushinin (D.), Verss. mit Kalisalzen v. Solikamsk im Jahre *1927* 2493.
Druten (A. van), Luminescenz einwandfreier, holländ. Schmalze im ultravioletten Licht 364.
Dryerre (H.), Einfl. v. Schilddrüsenzubereitt. auf Herz- u. Gefäßnerven 316.
Dryice Equipment Corp., Aufbewahr. v. als Kühlmittel dienender fester CO_2 2483* F. — Behandl. fester CO_2 2706* F.
Duane (W.), Polarisat. d. Röntgenstrahl. v. Hg-Dampf 3209.
— u. **Hudson (J. C.)**, Intensitäten d. allgemeinen Röntgenstrahl. v. einem Atom in verschiedenen Richtt. 2149.
Dubbs (C. P.) s. Universal Oil Products Co.
Duberow (F.), Bes. wirksame Moorpräpp., vorwiegend zu Badezwecken 3164* D.
Dubey (V. S.) u. **Holmes (A.)**, Schätz. d. Alters v. Basalt u. Clevelandgestein nach d. He-Meth. 545.
Dubilier Condenser Co. (1925) Ltd., Elektr. Kondensator mit aus Viscose gewonnener Cellulosehaut im Dielektrikum 1572* D. — Elektr. Kondensator 3172* Schwz.
Dubin (H. E.) s. Metz (H. A.) Laboratories.
Dubinin (M.), Kohle als Adsorbens. 2. Mitt. 1635.
Dubinskaja (B.), Experimentelle Beobachtt. über Bulbus Scillae maritimae u. sein Glucosid Scillaren 1320.
Dubois (E.), Voltaeffekt in W.-Dampf u. in H_2 1628.
Du Bois (E. F.) s. Mc Clellan (W. S.).
Dubois (F.), Mittel zum Entfernen v. Kesselstein 2807* F.
Dubois (G.), Prodd., die dazu geeignet sind, Nahrungs- u. Arzneimitteln aktivierte Ernähr.-Eigg. zu verleihen 1824* Belg.
Dubois (P.) s. Geloso (M.).
Dubois (R.), Bemerkk. zu d. Lehren d. gegenwärt. anorgan. Chemie 1761.
Dubos (R.), Bezieh. d. bakteriostat. Wrkg. v. Farbstoffen zu Oxydat.-Red.-Prozessen 1805.
Dubosc (A.), Graphit 203. — Adsorpt. u. Diffus. d. Gase durch Kautschuk u. Ballonstoffe 1229.
Dubouloz (P.), Les phénomènes de membrane [845].
Dubourg (J.), N-Derivv. d. Abietinsäure 299.
Duboux (M.) u. **Parchet (L.)**, Mikrobest. d. Cl im Serum u. in d. Cerebrospinalfl. mit Hilfe d. elektr. Leitfähigk. 1189.
Dubovitz (H.), Metallseifengeh. d. Fette u. Unters. d. Metallseifen 670.
Dubperriell (G. P.), Über d. Vergift.-Möglichkk. dch. d. Cd-Plattier. 1953.
Dubrisay (R.), H_2 in d. modernen Industrie 1336.
—, **Trillat (J.)** u. **Astier**, Kaolinsuspenss. in verschiedenen Medien 2761.
Dubský (J. V.) u. **Brychta (F.)**, Komplexsalze d. Dimethylglyoxims 549, 2433.
— u. **Rabas (A.)**, Additionsverbb. v. organ. Basen mit Schwermetallsalzen 3018.
Ducamp (A. J.), Motorbetriebsstoff 963* E.
Duchaillut (J.), Neueres Verf. zum Trocknen v. Kartons. Trocknen d. Kartontafeln auf einem endlosen Band 368.
Duchscher & Cie., Ölpresse 2522* F.
Duckert s. Dobson (G. M. B.).
Duckham (A. M.) s. Woodall Duckham Ltd.
Duclaux, Les colloides [2989].
Duclaux (J.) u. **Titeica (R.)**, Micellgleichgewicht u. Membrangleichgewicht 2423.
Ducloux (E. H.), Meteorit „Del Parque" 2549.
Dudek (H.) s. Steinkopf (W.).
Dudulowa (K.), Verwendbark. einiger neuer Cl-Präpp. zur Trinkwasserdesinfekt. 82.
Dudzeele (G. de), Entbleien metallurg. Erzeugnisse 2498* F.
Dudzius (R.), Verwend. u. Bearbeit. v. Seelachs 360.
Duerden (J. E.), Standard d. Dicke u. d. Kräusel. bei Merinowolle 1099.
Düring (W.) s. Bergmann (L.).
Dürr (W.) s. Freudenberg (K.).
Dürsch (C.), Verlöten v. Metallen 1847* A.
Dürst (T.), Heizplatten zum Schmelzen v. Fettsäuren 2843* F.
Dufay (J.), Spektrum, Farbe u. Polarisat. d. Lichtes d. nächtl. Himmels 1893.
Dufay (L.), Farbraster für photograph. Mehrfarbenbilder 2140* F. — Mehrfarbenphotographie 2632* E., F.
Dufestel (L. G.), Ultraviolets et Chaleur radiante. Traité d'actinologie pratique [2343].
Duffek (V.) s. Liebreich (E.).
Duffendack (O. S.) u. **Smith (H. L.)**, Gleichzeit. Ionisat. u. Anregung zweiatomiger Moll. dch. Zusammenstöße mit positiven Ionen u. angeregten Atomen 2531.
— u. **Wolfe (R. A.)**, Anregung d. Bogenspektrums d. N 2532.
Duffield (F. L.), Gaserzeug. 820* E. — Eisen 1584* E. — Reduzieren v. Erzen flücht. Metalle 3250* E. — Metall- bes. Eisenschwamm 3065* D.
Dufford (R. T.), Becquereleffekt in Zellen, d. Grignardsche Verbb. enthalten 2416.
Dufraisse (C.), C. Moureau *1863—1929* 2005. — s. Moureu (C.).
— u. **Gillet (A.)**, Stereochem. Unterss. in d. Reihe d. Benzalacetophenons. α-Brom-β-alkoxybenzalacetophenone. Äthylen-isomerie u. Polymorphismus 2674.
Dufrenoy (J.), Cytolog. Unterss. über wasser- bzw. fettlösl. Bestandteile d. Citrone 1700. — Bordeauxbrühen in Ölemulss. 1842.
Duftschmied (F.) s. Fleißner (H.).; I. G. Farbenindustrie u. Schlecht (L.).

Dugène, Rolle d. Foulardmaschine in d. Färberei 2605.
Duhamel (E. C.) s. Compagnie Générale des Industries Textiles.
— u. **Compagnie générale des Industries Textiles,** Verf. u. Einricht. zum Waschen v. Wolle, Seide, verschmutzten Spinnfasern oder and. Fasermaterial in einer Reihe v. Waschvorrichtt. 956* Oe. — Behandeln faserhalt. Stoffe 3198* E.
Duhem (M. E.), Prakt. Wollfärberei 98.
Duilius, Allgemeines über die Darst. v. Pflanzenalkaloiden 3228.
Duisberg (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Dujardin (O.), Gerben v. Schafpelzen 1118.
Dulac (A.), Herst. v. Titanweiß 933.
Dumanois (P.), Oxydat. v. KW-stoffen 1140.
Dumanski (A.), Češchewa (Z.) u. **Banow (A.),** Leuchteffekt bei d. Elektrolyse an Hg-Elektroden 698.
— u. **Djatschkowski (S.),** Weinsäuremeth. zur Herst. negativ geladener Sole. 5. Mitt. Physikal.-chem. Eigg. d. weinsauren W-Kolloide 1631.
— u. **Jakowlew (A.),** Meth. d. Weinsäure bei d. Synth. elektronegat. Sole. 3. Mitt. Adsorpt. v. weinsaurem u. bernsteinsaurem Na dch. $Al(OH)_3$ 976; 8. Mitt. Adsorpt. v. d- u. i-weinsaurem Natron dch. $Al(OH)_3$ 3218.
— u. **Putschkowski (B. S.),** Brechungsexponent v. Hydrosolen 2868.
— u. **Strukowa (E.),** Best. d. Porosität heteroporöser Wände als Beispiel d. Porosität d. Eierschale 1826.
Dumas (G.) s. Soc. Anon. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil.
Dumitresco-Mante (D.) u. **Ciorapciu (S.),** Wrkg. einer Misch. v. Na-Glykocholat u. -Taurocholat in Ringer-Lockelsg. auf d. isolierte Froschherz 2578. — Wrkg. d. Na-Glykocholats u. Na-Taurocholats in Ringer-Lockelsg. auf d. isolierte Froschherz. Abwesenh. einer Herzschlag verlangsamenden Wrkg. 3035.
Dumitrescu (V.) s. Voicu (J.).
Dumont (G.) s. Soc. an. G. Dumont et Frères.
Dumskaja (A.) s. Tilitschejew (M.).
Dunajewa (O.) s. Pamfilow (A.).
Dunbar (R. E.), Sichere, bequeme Meth. zum Transportieren v. Gasmeßröhren 2348.
Dunbar (T. L.), *60* Jahre Fortschritt in d. Sulfitzellstoffindustrie 508. — s. Chemipulp Process Inc.
Duncan (A. B. F.), Zersetz. v. Tl_2O_3 2655.
Duncan (H. M.) s. Parsons (C.).
Duncker, Entw. d. Kaliindustrie im Südharz- u. Unstrutgebiet 203.
Dunfort & Elliott (Sheffield) Ltd., Werkstoffe, wie Öl, Gas, rauchloser Brennstoff u. dgl. 519* D.
Dunglinson (B.) u. **Gonder (J. M.),** Oxydreinig. bei d. Chicago By-Product Coke Company 1246.
Dunham (E. M.), Kapazität in d. Al-Zelle 394.
Dunham (J. L.), Intensitäten in d. harmon. Bande d. HCl 2534.
Dunham (R. W.), Behandl. v. Mehl zwecks Reif. 2390* E.
Dunin (M.) u. **Schemjakin (F.),** Bldg. d. sekundären Systems d. Liesegangschen Schichtt. 2. Mitt. 975. — Rk. zwischen $AgNO_3$ u. $K_4Fe(CN)_6$ in Gelatine sowie zwischen $CuSO_4$ u. $K_4Fe(CN)_6$ 1634.
Dunklin (W.), Reinigen v. Messingmatrizen 2100* A.
Dunlop (H. A.), Blutgefäßerweiternde Wrkg. d. Adrenalins 2214.
Dunlop Rubber Co., Ltd., Chapman (W. H.) u. **Lane (F. H.),** Kautschukgegenstände 1230* E.
—, **Chapman (W. H.)** u. **Patterson (P. D.),** Kautschukmischsch. 2385* E. — Einverleiben v. Ruß in Kautschukmilch 2836* E.
— u. **Davies (R. C.),** Kautschukpasten 101* E.
— u. **Madge (E. W.),** Geruchlosmachen v. Kautschuk 2516* E.
—, **Murphy (E. A.)** u. **Twiss (D. F.),** Kautschukfäden, -schläuche usw. 2115* E. — Kautschukschläuche aus Kautschukmilch 2516*, 2517* E.
—, **Neale (A. E. T.)** u. **Thomas (F.),** Konservieren v. Kautschuk 2114* E.
— u. **Trobridge (G. W.),** W.-Dichtmachen v. Geweben usw. 1363* E.
—, **Twiss (D. F.)** u. **Thomas (F.),** Entvulkanisieren v. Kautschuk 101* E.
Dunn (E. T.) s. Howard (F. C.).
Dunn (J. S.), Oxydat. v. W, Beweis für d. Komplexität v. WO_3 1278.
Dunn (M. S.) s. Stone (H. W.).
Dunn (S.), Verwend. v. „Trockeneis" oder fester CO_2 als Kühlmittel im Labor. 197.
Dunne (J.) s. Ryan (H.).
Dunnicliff (H. B.) u. **Suri (H. D.)***), Volumetr. Hg-Best. 1947.
— u. **Joshi (J. N.),** O-Hemmung v. gewissen photochem. Rkk. 387.
— u. **Mohammad (S.),** Wrkg. v. H_2S auf Lsgg. v. HNO_3 2989.
Dunoyer (L.), Entzünd. d. Kohlen. Entzünd. d. reinen C 1878.
Dunstan (A. E.) s. Anglo-Persian Oil Co.
— u. **Thole (F. B.),** Vorteile d. Raffinat. mit Hypochlorit 1109.
Duparc (L.), Wenger (P.) u. **Cimerman (C.),** Azotier. d. Mn 2317.
Duperier (A.) s. Cabrera (B.).
Dupont (G.) u. **Barraud (M.),** Zus. d. amerikan. Terpentinöls 1598.
— u. **Crouzet (J.),** Oxydat. d. Pinene in Ggw. v. Katalysatoren 1792.
— u. **Soum (M.),** Umwandll. d. Holzes d. Fichtenstümpfe im Erdboden nach d. Fällen d. Baumes 1804.
Dupont (R. L.), Regenerier. v. Kautschuk 1480.
Duprat (J.), App. zum Einmachen v. Früchten u. Konzentrier. v. Säften 1359* F.
Dupuy (M.), Nachbehandl. v. Kunstseide aller Art 2131* F.
Duram (A. E.), Kohlenpulver bei mit Gas gefeuerten Dampfkesseln 1757.
Durand & Huguenin S. A., Färben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 657* E., 2608* E. — Erzeug. v. Färbb. mit Küpenfarbstoffen 2376* D. — Bedrucken v. Gewebe 2507* E. — Färben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 2607* E., 2608* E. — Erzeug. v.

*) Im Referat wurde H. D. Suri versehentlich nicht genannt.

echten Färbb. u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 2830* D. — s. Bader (M.).

Durand & Huguenin S. A., Bader (M.) u. **Sunder (C.)**, Dimethoxydibenzanthronderivv. 2832* Schwz.

Durant (J. W.), Anwend. v. Katechu u. d. Schutz v. vegetabil. Fasern gegen Seewassereinfll. 3196. — Beizen, Färben u. Konservieren v. Fischernetzen 3196.

Duré (M.), Einfll. auf d. Gleichmäßigk. d. Beschaffenh. v. Kunstseide 1363.

Duret (G. A.), Filter zum Zurückhalten v. Staub, Teer o. dgl. aus Gasen 200* F.

Duriron Co. Inc. u. **Parsons, jr. (J. A.)**, Eisenlegierr. 2827* A.

Durrans (T. H.), Neue F-Best.-Meth. v. Harzen 2111. — Fortschritte in d. Terpenchemie während d. letzten Jahrzehnts 2518.

Durrant (P. J.), Haughton-Hanson-Thermostat. Verf. zur genauen Einstell. 1181, 2799. — Konst. d. Cd-reichen Legierr. d. Cd-Au-Syst. 2251.

Durrer (R.). Elektr. Reinig. v. Hochofengas 1734.

Durst (G.), Fabrikat. d. Ledertuchs u. Wachstuchs 369. — Cl-Rückstände in Baumwollgeweben nach d. Bleiche 1241.

Duschnitz (B.), Zum *100.* Todestage v. H. Davy 1761.

Duschski (I. E.) u. **Galabudski (P. G.)**, Revis. d. russ. „Anweisungen f. einheitl. Betriebsunterss. in Zuckerfabriken" 228.

Dushman (S.) s. Gordon (N. T.).

Dussek Bros. & Co. s. Cablon Ltd.

Dutcher (R. A.), Terminologie d. Vitamin B 2576.

— u. **Honeywell (H. E.)**, Wird Knochenbldg. nur dch. ultraviolettes Licht beeinflußt? 1938.

Dutoit (P.), P_2S_5 1726* Schwz.

Dutt (E.) s. Helbronner (A.).

Dutt (S.) s. Dey (A. N.); Ghatak (N. N.).

Dutta (A.) s. Ghosh (S.).

Duwensee, Oberschles. Bleizinkerzlagerstätte auf Grund d. Ergebnisse d. geolog. Unters. d. Deutsch-Bleischarleygrube 3118.

Duyster (M.) u. **Assenraad (J. D. B. H. van)**, Medisch-pharmaceut. handboek [2220].

Dvorkovitz (P.), Vorricht. zur Verschwel. v. Kohle 519* A., E. — Tieftemp.-Verkok. 1877.

Dwight & Lloyd Metallurgical Co. u. **Lloyd (R. L.)**, Zn aus Erzen 92* A.

Dworzak (R.) u. **Herrmann (K.)**, Cycl. Acetale. 2. Mitt. 1008.

— u. **Pierri (J.)**, α-Br- u. Oxyaldehyde. 4. Mitt. α-Oxy-n-butyraldehyd, α-Oxyisobutyraldehyd, Glykolaldehyd 981.

— u. **Prodinger (W.)**, Bromier.-Prodd. d. Isobutyraldehyds 2997.

— u. **Reich-Rohrwig (W.)**, Pyrophosphorsäure 608.

Dwyer (P.), Ford führt ein neues Kernherst.-Verf. ein 2817.

Dwyer (T. A. W.) s. Schundler (H. O.).

Dyche-Teague (F. C.), Chlorieren v. Kautschuk 101* E.

Dye (D. W.), Verwend. v. Wollastonstreifen für Aufhängg. 1943.

Dye (M.) s. Crist (J. W.); Schimmel (S.).

Dyer (P. E.) u. **Hannah (J. Mac K.)**, Photograph. Filme 2630* F.

Dyes (W. A.), Standardisier. d. Kunstseiden-Geh. an Reincellulose in verbesserter Viscosekunstseide 110. — Angestrebte Verbillig. v. Kunstseide dch. neue patentierte Methth. d. Naßbehandlung 1240. — Produkt., Behandl. u. Zukunft d. Acetatseide 1363. — Neuere engl. Patentansprüche bezügl. Viscosekunstseide 1991. — Asphalt, Pech, Teer u. Straßenbau. Überblick über neue Patente u. Auslandsliteratur 1996. — Kupferseide oder Kunstseide 2395. — Kunstseidene Gewebe u. Mischgewebe. Überblick über fachmänn. Urteile, Patente u. chem. Verff. 2742.

Dyke (S. C.) s. Mac Kay (R. L.).

Dykstra (F. J.) s. Pope (J. C.).

Dynamidon-Werk Engelhorn & Co. G. m. b. H., Emails, Glasuren u. Gläser 1341* D.

Dyrenfurth (F.), Theorie u. Technik d. Nachw. v. gasförm. O_2 in Lungen- u. Darmgasen v. Leichen 334.

Dyson (G. M.), As in Pharmazie u. Chemie. 2. Mitt. Forens. Betrachtt. über As. 3. Mitt. Organ. As-Verbb. 191. — Aluminiumlegierr. 1207. — Ag in Chemie u. Pharmazie. 1. Mitt. Geschichte u. Vorkommen d. Elements 1638. — Citronensäure 1848. — Hg in Chemie u. Pharmazie 2030. — Ag in Chemie u. Pharmazie. 2. Mitt. Ag-Verbb. 2909. — Au in Chemie u. Pharmazie. 1. Mitt. Das Metall u. seine Geschichte 2909. — Li, Gewinn., Eigg. u. Anwendd. 3248.

Eadie (G. S.), Epinephrin u. Hyperglykämie 1553.

Eardley-Wilmot (V. L.), Kieselgur, Vork., Verarbeit. u. Verwend. 546.

Earle (F.) s. Spilsbury (H. G.).

Earle (I. P.) s. Cullen (G. E.).

— u. **Cullen (G. E.)**, Säure-Basen-Gleichgewicht im Blut. 1. Mitt. Normale Schwankk. im p_H u. CO_2-Geh. v. Blutserum 2790.

Earnshaw (W. B.), Ni-Si-Stähle widerstehen schwacher H_2SO_4 2825.

Eastcott (E. V.), Isolier. u. Identifizier. v. Bios I. Absorpt. dch. Hefe u. Wiederentsteh. aus Hefe 1019.

Easterfield (T. H.), **Rigg (T.)**, **Askew (H. O.)** u. **Bruce (J. A.)**, Weitverbreitetes Auftreten v. Xanthinsteinen bei Schafen 3032.

Eastern Alcohol Corp. u. **Izsak (A.)**, Butyl- u. Isopropylalkohol 2837* A.

— u. **Mc Dermott (F. A.)**, Fuselöl dch. Gärung 2837* A.

Easterwood (H. W.) s. Victor Chemical Works.

Eastham (J. H.), Vereinfach. d. Gießens v. Eisenplatten für Gas- u. chem. Behälter 2721.

Eastland (J. S.) u. **Schmidt (E. G.)**, Diazork. v. Andrewes bei Nephritis 1052.

Eastman (H. P.) s. Owl Fumigating Corp.

Eastman Kodak Co. s. Anode Rubber Co.

— u. **Beal (C. L.)**, Elektrolyt. Erzeug. v. Metallbelägen auf Al 2827* A.

—, u. **Gray (H. Le B.)**, Celluloseester 1102* A.

—, **Sheppard (S. E.)** u. **Schmitt (J. J.)**, Überzugsmm. aus Hartkautschuk 1231* A.

Eaton (A. G.) s. Chidester (F. E.).
Ebel (F.) u. **Bretscher (E.)**, Wirksame Bindungsfestigkk. in mehratomig. Moll. 2. Mitt. Grundlagen der Haftfestigkeitslehre 689; 3. Mitt. Gegenseitige Abhängigk. d. Gascalorimeter. Wärmetön. d. Rk. $2PF_3 + O_2 = 2POF_3$ 689.
Eberhard (E.), Milchzucker. Beitrag zur Technologie d. Milch 1486.
Eberhard (K. von) s. Metallgesellschaft Akt. Ges.
Eberhard (R.), Anstrichmittel zur Desoxydat. v. Rost u. a. Metalloxyden mit zugleich rostschützender Wrkg. 2935* Schwz.
Eberlein (L.), Milchunters.-Methth. u. ihre Bedeut. f. d. Milchwirtschaft 106.
Eberle (C.), Wärmeleitfähigk. v. Kesselstein 2924.
Ebert (C.) s. International Patents Development Co.
Ebert (Christian) s. I. G. Farbenindustrie.
Ebert (F.), Einfaches Verf. zur Abkürzung d. Belichtungszeiten bei photograph. Aufnahmen, speziell bei Röntgenaufnahmen 376. — s. Ruff (O.).
— u. **Hartmann (H.)**, Krystallstruktur d. Sr u. Ba 6.
Ebert (H.), Hg-freie Druckmesser aus Glas 1192. — Schmiedbarer Guß 1200. — Fortschritte d. Vakuumtechnik. 2. Mitt. 1326.
Ebert (H. H.), Schutz d. Sand- u. Masseformen gegen Anbrennen 1975.
Ebert (H. L.) s. Lange (N. A.).
Ebert (J.) s. Payne (W.).
Ebert (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Ebhardt (K.), Einfl. d. Ovarialhormons auf d. Genitalapp. u. d. Mamma 181.
Eble (M.), Hexamethylentetramindinitrat 1615.
Ebner (A. J.), Verwend. v. Hochofengas zum Heizen 1452.
Eccott (E. N.) u. **Linstead (R. P.)**, Niedr. Olefinsäuren. 1. Mitt. n-Hexensäuren 2875.
Eck (L.), Vulkanisat. ohne S 1858.
Eckart, (C.), Kontinuierl. Röntgenstrahlenspektrum 2300.
Eckart (O.), Reinig. d. Knochenfettes 1095. — Bleicherdentone 2927.
Eckel (E. C.), Schmelzzement u. Ferrosilicium 341* Can.
Eckel (J. F.) s. Schumacher (E. E.).
Ecker (E. E.) s. Gross (P.).
Eckert (A.), Rubicen 40.
— u. **Klinger (M.)**, Polyjodanthrachinone 41.
Eckert (F.) s. Kleinfeller (H.).
Eckert (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Eckles (C. H.), **Becker (B. B.)** u. **Palmer (L. S.)**, Mangel an Mineralien im Viehfutter 3193.
Eckstein (H.), Reindarst. v. Cl-Gas 1717.
Eckstein (H. C.), Einfl. d. Ernähr. auf d. Körperfett d. weißen Ratte 320.
Eckstein (O.), **Jacob (A.)**, **Rössler, Alten** u. **Wrangel (v.)**, K-Fe-Antagonismus in d. Pflanze als Grundlage einer Meth. zur Feststell. d. K-Bedürfnisses d. Böden 2242.
Economy Fuse and Mfg. Co., Cherry (O. A.) u. **Kurath (F.)**, Phenolkondensat.-Prodd. 1081* A.
Eda (G.), Einfl. d. Ergotamins auf experimentelle Hyperglykämien 1424.
Eddington (A. S.), Lad. d. Elektrons 524.
Eddy (C. A.) s. Geiling (E. M. K.).
Eddy (C. E.), **Laby (T. H.)** u. **Turner (A. H.)**, Analyse dch. Röntgenspektroskopie 2914.
Eddy (P. E.), Verwend. v. Propan u. Butan 1247.
Eddy (W. H.), Revis. d. Vitamin B-Verss. 1812.
Eddy jr. (W. P.) s. Long (H. J.).
Edelgußverband G. m. b. H. u. **Hanemann (H.)**, Graues Gußeisen 1977* A.
Edelman (P. E.) s. Banning (E.).
Eden (T.) u. **Fisher (R. A.)**, Ernteveränderr. 6. Mitt. Verss. über die Einw. v. K u. N auf d. Kartoffel 2360.
Eder (J. M.), Sensitometr. Prüf. d. Diazotypapiere, Farbenempfindlichk. u. Gradat. 121. — Berechn. d. Empfindlichk. nach Graden d. Scheiner-Sensitometers 688. — Mg-Licht als Normallichtquelle für photograph. Sensitometrie u. seine Bezieh. zum internationalen Sonnenlichtstandard 688, 2138. — Kurven d. Farbenempfindlichk. einerseits im Sonnenspektrum, andererseits berechnet auf die gleichmäßige spektrale Energieverteilung 1760. — Lichtstandard für Sensitometrie u. d. Davis-Gibsonsche Lichtfilter mit Cu-Co-Lsg. 2138.
Eder (R.), Polysulfidester aromat. Carbonsäuren 1218* Schwz.
— u. **Calingaert (G.)**, Darst. u. Eigg. d. isomeren Heptane. 2. Mitt. Physikal. Eigg. 279.
—, **Calingaert (G.)** u. **Marker (R. E.)**, Darst. u. Eigg. d. isomeren Heptane. 1. Mitt. Darst. 279.
Edgar (G.) s. Pope (J. C.).
Edgeworth-Johnstone (R.), Elektrolyse 775* E.
Edler (H.), Emaillieren v. Eisen 2359* Schwz.
Edmunds (C. W.), **Lovell (H. W.)** u. **Braden (S.)**, „Strophanthustinktur" 1820; Vorgeschlagener internationaler Standard für Digitalis 2586. — Strophanthin u. Ouabain 2586.
Eduards (A. J.), Haarrisse u. Abblättern d. Fayence 1339.
Edwards (D. J.), s. Gold (H.).
Edwards (H. W.), Totalreflex. v. Röntgenstrahlen an dünnen Ni-Filmen 130.
Edwards (J. C.), Benutzung v. Oberflächenspann.-Mess. bei d. Unters. v. Isolationsölen 242. — Mess. d. Grenzflächenspann. v. Ölen 960.
Edwards (J. D.), Al-Farbe als Holzgrundier. 2939.
— u. **Taylor (C. S.)**, Lsg.-Potentiale v. Al-Legierr. in bezug zur Korros. 3061.
Edwards (P. R.), Vergär. v. Maltose dch. Bacterium pullorum 439.
Egriwe (E.), Nachw. v. Mg mit Farbstoff-Reagenzien 609. — Nachw. v. Al mit Farbstoffreagenzien 609.
Effront (I. A.) s. Boidin (A. R.).
— u. **Boidin (A.-R.)**, Diastaseauszüge in d. Bäckerei 1485.

Egan (C. H.) s. Dewey & Almy Chemical Co.
Egan (J. J.) s. Kinzel (A. B.).
Egeberg (B.) u. **Smith (H. B.)**, Wrkg. d. Wärmebehandl. auf d. Eigg. u. d. Mikrostruktur v. Britanniametall 2821.
Egedal (J.), Ander. in d. Leitfähigk. d. oberen Atmosphäre 2873.
Eger (G.), Elektrolyt. Metallgewinn. 2930. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Zinkelektrolyse unter bes. Berücksichtig. d. Taintonverf. 2931. — Elektrolyt. Metallgewinn. Die heutigen Verff. u. ihre prakt. Ausüb. 1844. — Scheiden d. Edelmetalle dch. Elektrolyse [794].
Egestorffs (G.) s. Akt.-Ges. Georg Egestorffs Salzwerke u. Chem. Fabriken.
Egg Patents Ltd., Konservier. v. Eigelb, Eiweiß u. ihrem Gemisch 2839*F. — s. Bellamy (A. J.).
Eggebrecht (H.), Verwert. v. Bananen im Gärungsessigbetriebe 1604.
Eggensperger (K.) s. Kaiser (H.).
Eggert (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Dachlauer (K.).
Eggert (H.) s. Spelling (R.).
Eggert (J.), Lauefilm 2856. — s. Arens (H.); I. G. Farbenindustrie.
Eggert jr. (W.), Behandl. v. Pflanzen 1450*A. — Düngemittel für Baumwollpflanzen 1964*A.
Eggerth (A. H.), Baktericidie v. Oxyseifen 2212.
Eggleton (P.), Physiolog. Chemie 1934.
Egli (H. W.), Neue Campherbasen. 1. Mitt. Zwei isomere Ketoimide d. Campersäureimids 2447.
Egli (K. F.), Holzartige M. 3085*Schwz.
Egloff (G.), Crackprozeß als Hauptquelle für Kraftstoffe 115. — Cracken v. Leichtölen in Amerika 1756. — s. Universal Oil Products Co.
— u. **Lowry jr. (C. D.)**, Grenze d. S-Gehalts in Gasolin 372. — Cracken nach Dubbs 2524. — Alte u. neue Dest.-Methth. 2921.
— u. **Schaad (R. E.)**, Oxydat. d. gasförm. Paraffin-KW-stoffe 278.
Ehlers (W.) s. General Electric Co.
Ehmann (L.) s. Kuhn (R.).
Ehmke (V.) s. Houdremont (E.).
Ehrenberg (W.) u. **Hermann (C.)**, Raumgruppe v. K_2SO_4 526.
Ehrenfeld (C. H.) u. **Gibbs (R. E.)**, Water for icemaking and refrigeration; a treatise on the questions involved in water analysis and its interpretation [203].
Ehrenfeld (L.) s. Whitmore (F. C.).
Ehrenfest (P.) u. **Rutgers (A. J.)**, Thermodynamik u. Kinetik d. thermoelektr. Erscheinn. in Krystallen, bes. d. Bridgmaneffektes. 1. Mitt. 2311.
Ehrenfried (A.), Best. d. akt. Cl in Hypochlorit-Bleichlaugen 3258.
Ehrenstein (R.), Verwend.-Möglichkk. d. Wollfettes 1870.
Ehrentraut (G.), Haltbare Überzüge auf Holz u. Mauerwerk 3072*F.
Ehrenwerth (J.), Wasch- u. lichtechte Farben für Buntpapiere, Gewebe, Anstriche usw. 2265*F.
Ehrhardt (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Ehrhardt (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bockmühl (M.); Winthrop Chemical Co.
Ehrhardt (T.), Bedeut. d. Kupolofenschmelz. für Tempergießereien 790.
Ehrhardt (U.), Einfache Elektronenröhrenapp. zur Ausführ. elektrometr. Maßanalysen 2915.
Ehrich, Bier u. Malz 503.
Ehrlich (F.) u. **Schubert (F.)**, Tetra-Araban u. Bezieh. zur Tetragalakturonsäure, dem Hauptkomplex d. Pektinstoffe 415. — Pektinstoffe: Tetragalakturonsäuren u. d-Galakturonsäure aus d. Pektin d. Zuckerrübe 2670.
Ehrlich (M. M.), Lederersatz 2743*E.
Ehrlinger (H. P.) s. Tainton (U. C.).
Eibner (A.) u. **Laufenberg (W.)**, Wechselwrkgg. zwischen Farbstoffen u. fettem Öl in Ölfarben u. daraus entstehende Verwend.-Vorteile 2107.
Eichelbaum (G.), J-haltige Hormonpräpp. 1325*D.
Eichenberger (E.) s. Kuhn (R.).
Eichengrün (A.), Chem. Feuerschutz. (Reichs-Unfallverhütungs-Woche) 1444.
Eichholtz, Pharmakolog. Prüf. v. chem. Verbb. 1425. — Theorie d. Avertinnarkose 2476.
Eichholtz (F.) s. Hecht (G.).
Eichhorn, Gesponnenes Glas, ein Lauschaer Erzeugnis 2487.
Eichler (O.), Ursprung d. Acidose bei Athernarkose 451. — s. Anselmino (K. J.).
Eichler (W.) s. Lottermoser (A.)
Eichwede (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Eiderman (E.), Methylrot als Indicator bei d. quantitat. Best. einiger Alkaloide 2481.
Eidinowa (M.) s. Babsky (E.).
Eiffländer (L.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Einecke (F.) u. **Freise (R.)**, Synthalinwrkg. bei Diabetes mellitus im Kindesalter 446.
Einhorn (G.), **Milski (A.)** u. **Kalaschnikow (E.)**, Gurkensamenöl 3078.
Eisele (J.), Fürbringer-Muffelofen zum Brennen v. Porzellan, Steingut, Glas, Hohlglas u. dgl. mit mehreren Feuerr. 2492*D.
Eisen- und Stahlwerk Hoesch Akt.-Ges., Herst. v. Verbundguß dch. Einbringen v. Stahl geringeren Härtegrades in d. fl. Kern eines Gußstahlblockes v. vorzugsweise höherem C-Geh. 92*D. — Düngemittel 344*F.
Eisenbrand (J.), Verwend. kurzwelligen Lichtes zu quantitat. chem. Unterss. 457. — Colorimetrie im Ultraviolett mit Hilfe fluorescier. Stoffe 607. — Grenzen d. Anwendbark. v. Indicatoren zu einfachen PH-Beztst. 2228.
Eisengießerei A.-G. s. Wegelin & Hübner Maschinenfabrik.
Eisenkolb (F.), Säureprüf. im Beizereibetrieb 1743.
Eisenschimmel, Vermeid. streifiger Kunstseidefärbb. dch. geeignete Vorbehandl. 2264.
Eisenschimmel (W.), Ultraviolett-Durchlässigk. techn. Zucker 102.
Eisenschmidt (W.) u. **Koop (H.)**, Brennbare Subst. d. Braunkohle 2848.

Eisenwerk Kaiserslautern Akt.-Ges. s. I. G. Farbenindustrie.
Eishold (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Eisinger (J. O.) s. Voorhees (V.).
Eisleb (O.) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co. Inc.
Eismayer (G.) u. **Quincke (H.)**, Zum Tonusproblem d. Herzmuskels. Beeinfluss. d. Ruheelastizität dch. Gifte u. dch. Veränder. d. Zus. d. Nährlsg. 1818.
Eisner s. Schuloff (R.).
Eißfeldt (W.), Farbenphotographie mit Asphalt 1620.
Eitel (W.), Kaiser-Wilhelm-Inst. für Silicatforsch. 1576. — Veröffentlichch. aus d. Kaiser-Wilhelm-Inst. für Silikatforsch. in Berlin-Dahlem [1962].
— u. **Skaliks (W.)**, Hochdrucksynthth. v. Carbonaten u. Silicaten 22. — Doppelcarbonate d. Alkalien u. Erdalkalien. 2764.
Ekeley (J. B.) u. **Swisher (M. C.)**, Einw. v. Guanidinbicarbonat auf d. $NaHSO_3$-Additionsprodd. v. Benzylidenanilinen. 2038.
Ekelund (S. C. G.), Red. v. Erzen 2099*E.
Ekenstam (A.) s. Schwalbe (C. G.)
Ekhard (W.), Stärkewertbest. v. erfrorenen Kartoffeln 362. — Stärke-Klebfähigkeitsbestimmer nach Saare 502.
Ekkert (L.), Beitrag zu d. Rkk. d. Holocains 1439.
Elam (C. F.), Röntgenstrahlenunters. v. Legierr., eine Übersicht d. veröffentlichten Angaben v. *1921—1928*. 2973.
Elber (M.), Wrkg. d. Temp. auf d. Mahlung trockener Materialien 85.
Elder (A. L.) s. Holmes (H. N.)
Elder (F. C.), Röntgenstrahlenunterss. an kaltbearbeitetem Stahl 1209.
Eldridge (H.), **Eldridge (M. K.)**, **Mc Ghee (M. E.)** u. **Waldron (E.)**, Gleichzeit. Erzeug. v. Gußeisen u. CaC_2 1745*A.
Eldridge (J. A.), Strahlung eines beschleunigten Elektrons in d. klass. Elektronentheorie 2407.
Eldridge (M. K.) s. Eldridge (H.).
Eldridge (W. A.) s. Walton (D. C.).
Electric Storage Battery Co. u. **Breuning (E.)**, Metallgegenstände 1978*A.
— u. **Heap (B.)**, Sammlerplatten 2090*A.
Electrical Research Products, Inc., Behandl. einer Kautschukisolat. für Untersee- u. andere Kabel u. für elektr. Leitt. 1335*D.
Electro-Metallurgical Co., Entkohlen v. Fe-Legierr. 92*F.
— u. **Becket (F. M.)**, Legierr. 793*A. — Metalle u. Legierr. 2099*E.
—, **Becket (F. M.)** u. **Read (W. C.)**, Aufarbeiten v. W-Erzen 93*A.
— u. **Dawson (J. R.)**, Stahllegierr. 2827*A.
— u. **Korsunsky (Corson)**, **(M. G.)**, Cu-Legierr. 1977*A. — Cu-Co-Legierr. 1977*A. — Cu-Si-Legierr. 3066*A.
— u. **Mitchel (W. M.)**, Gußstahlblöcke u. dergl. 2099*A.
— u. **Williams (R.)**, Cr- bzw. Cr-halt. Überzüge auf Gußmetallen 2100*A.
Électro-Métaux, Elektrolyt. Verchromen. 2499*F. — Schwefelsäurefreie H_2CrO_4 2594*F.
Electrolyse Belge Elpewe, Unoxydierbare metall. Überzüge 2730*Belg.
Elektra-Lack-Werke G. m. b. H. (System **Dr. Kronstein**), elektr. Isoliermittel 1838*F.
Elektrica Bernstein-Präparate u. **v. Kornatzki (H. H.)**, Helle, transparente u. d. Naturbernstein ähnl. Seife für Heilzwecke 1825*F.
Elektrizitätswerk Lonza, Düngemittel 1580*F.
— u. **Lüscher (E.)**, Düngemittel 1964*Schwz.
Elenbaas (W.), s. Peterl (M. G).
„Elga" Elektrische Gasreinigungs-Gesellschaft m. b. H., Vorr. zum Reinigen v. Elektroden d. elektr. Gasreinig. dch. Klopfwerke 2805*F.
Elgersma (J. N.), Nitro- u. Halogennitrobenzolsulfonsäuren. 1. Mitt. Ihre Darst. 2039; — 2. Mitt. Darst. u. Wasserlöslichk. einiger Salze d. Nitro- u. Halogennitrobenzolsulfonsäuren 2039. — 3. Mitt. Die elektr. Leitfähigk. u. Stärke v. Nitro- u. Halogennitrobenzolsulfonsäuren in wss. Lsg. 2040.
Elgin (J. C.), **Taylor (H. S.)**, u. **Askey**, Photosensitisierte u. photochemische Zers. v. Hydrazin 1262.
Elhardt (W.) s. Braun (W.).
Elias (N. M.), Alkalisilicathalt. Wärmeisolat.-Stoffe 2707*A.
Elion (E.) u. **Elion (L.)**, Triebkraftbest. u. ihre Bedeut. für die Bewert. d. Bäckereihefen 1090, 2389.
Elion (L.) s. Elion (E.).
Elka s. Société de Photochimie „Elka".
Elkin (H. A.) s. Butterworth (E.).
Ellburg (J.) s. Lundin (H.).
Elleder (H.), Wirksamk. d. K zu Zuckerrüben in trockenen Jahren 2815.
Ellett (A.), Polarisat. v. Cd-Resonanzstrahl. *1* $^1S_0$—$^2P_1$, *3261* Å. 2644.
— u. **Zahl (H. A.)**, Reflex. v. Atomen an Krystallen 3209.
Ellett (W. B.) u. **Hill (H. H.)**, Einfl. d. Kalkung auf die Auswasch. v. S in „Hagerstown Silt Loam" 1578.
Ellicott (C. A.) s. Bethlehem Steel Co.
Ellinger (A.) s. Bethe (A.).
Ellinger (P.) s. Bethe (A.).
Elliot (E. L.) s. Turner Tanning Machinery Co.
Elliott (A.), Absorpt.-Bandenspektr. d. Cl_2 2639.
Ellis (B. A.) u. **Fox (J. J.)**, Analyt. Chem. 769.
Ellis (C.), Kunstharz 1749*A. — s. Hunt, Seth Bliss.
Ellis (C. D.) s. Rutherford (E.).
Ellis (E. T.), Pigmentfarbstoffe aus Abfallprodd. 3187.
Ellis (G. H.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (Henry).
Ellis (J. H.) u. **Shafer (W.)**, Zur Kenntnis d. N-Geh. d. „Redriver" Talböden 2092.
Ellis (J. W.), Benutz. v. krystallin. Quarz für spektrograph. Zwecke 71. — Absorpt.-Spektr. d. fl. Bzl. 259. — Absorpt.-Spektra v. Aldehyden, Ketonen, Estern u. Äthern im nahen Infrarot 384.
Ellis (O. W.), Kurven zur Best. d. Festigk. komplexer Messinge 346. — Gase in einer Probe v. überpoltem flammenraffiniertem Cu

1203. — Hochfeste Messinge 1208. — Grundlagen d. Wärmebehandl. v. Stahl 1738. — Neueste Fortschritte bei Metallen u. Legierr. 1973.
Ellis (W. C.) s. Schumacher (E. E.).
— u. **Schumacher (E. E.)**, Wärmebehandl. v. Ni- u. Si-haltigem Messing 643.
Ellis-Foster Co. u. **Weber (H. M.)**, Lacke, Filme, Überzüge o. dgl. 1854* A.
Ellison (G.), **Hackler (H. W.)** u. **Buice (W. A.)**, Bact. coli in gefrorenen u. nicht gefrorenen W.-Proben 619.
Ellison (T.) s. British Celanese Ltd.
Ellsworth (R.) s. Albright (F.).
Ellwood (W. B.), Unters. d. therm. Beziehh. v. Energie u. Magnetisier. 395.
Elman (R.) s. Hartmann (A. F.).
Elmen (G. W.), Magnet. Legierr. v. Fe, Ni u. Co 1844. — s. Bell Telephone Laboratories Inc.; Western Electric Co.
Elmer (A. W.) u. **Scheps (M.)**, Wrkg. d. Parathormons bei Tetania Parathyreopriva 1421.
Elmqvist (R.) s. Ljunggren (G.).
Elo (A. E.) s. Monk (G. S.).
Elöd (E.), Weiche Kokosfasern 1241* E.
Eloire (A.), Verfälsch. d. Butter 668.
Elsbach (E. B.) s. Waterman (H. I.).
Elsdon (G. D.) s. Evers (N.).
— u. **Stubbs (J. R.)**, Refrakt. v. Milch mit geringem Geh. an fettfreier Trockensubst. 1237.
Else (J. E.), Bezieh. d. J zur Schilddrüsenhyperplasie u. Funkt. 1311.
Elser (E.), Chem. Honigforsch. 1358.
Elsey (H. M.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
Elsner (H.) s. Schlubach (H. H.).
Elson (L. A.), **Gibson (C. S.)** u. **Johnson (J. D. A.)**, 10-Cl-5.10-dihydrophenarsazin u. Derivv. 8. Mitt. Bromier. d. 10-Cl-5.10-dihydrophenarsazins u. einiger Derivv. 1303.
Elten, Unterss. v. Sn-Folie zur Verpack. v. Käse. Rindenloser Käse 1866.
Elton (J. O.) u. **Sackett (B. L.)**, Pb-Schmelzen bei Tooele 2247.
Elvegård (E.) s. Weigert (F.).
Elvehjem (C. A.) s. Lindow (C. W.); Waddell (J.).
— **Hart (E. B.)** u. **Howe (H. E.)**, Cu-Geh. d. Nahrungsmittel 1087.
—, **Steenbock H.** u. **Hart (E. B.)** Ist Cu ein Bestandteil d. Hämoglobinmol.? Verteil. d. Cu im Blut 1933.
—, **Steenbock (H.)**, **Hart (E. B.)** u. **Kemmerer (A. R.)**, Einfl. d. Diät auf d. Cu-Geh. d. Milch 1866.
Elvove (E.) s. Smith (M. I.).
Elworthy (R. T.) s. Atack (F. W.).
Elzas (J.) s. Wiechmann (E.).
Elze (F.) s. Wagner (A.).
Embden (G.) s. Bethe (A.).
— u. **Schmidt (G.)**, Muskeladenylsäure u. Hefeadenylsäure 434.
Embree (H. C.) s. Mc Nally (W. D.).
Emde (H.), Diastereomerie. 1. Mitt. Konfigurat. d. Ephedrins 728; 2. Mitt. Ster. Umlager. d. Ephedrins mit HCl 729; 3. Mitt. Chlor- u. Bromephedrine 729; 4. Mitt. Ster. Umlager. d. Ephedrins mit H_2SO_4 730. — Methylier. mit Formaldehyd 2318.
Emeléus (F. M.) s. Emeléus (K. G.).
Emeléus (H. J.), Lichtemiss. v. d. phosphoreszier. Flammen v. A., Acetaldehyd, Propionaldehyd u. Hexan 2017.
Emeléus (K. G.), The conduction of electricity trough gases [271].
— u. **Emeléus (F. M.)**, Spektrum d. negat. Glühens in O_2 2860.
Emerique (L.), Imbibition einiger natürl. kolloid. Komplexe. Beitrag zum Studium d. Zellaustauschs 435.
Emerson (R.), Chlorophyllgeh. u. Geschwindigkeit d. Photosynth. 1549. — Photosynth. als Funkt. d. Lichtintensität u. Temp. bei versch. Chlorophyllkonzz. 2208. — Bezieh. zwischen d. maximalen Geschwindigk. d. Photosynth. u. d. Chlorophyllkonz. 2208.
Emerson (W. C.), Gift. Bestandteile in d. Galle 440. — Wrkg. v. $CaCl_2$ auf die Giftigk. d. Galle 1027
Emery (F. E.), Aminosäurestoffwechsel v. Paramaecium caudatum 2689. — s. Griffit jr. (F. R.).
Emery (R. L.) s. Neville Chemical Co.
Emir (Fahir), Best. d. Dicke eines Ölsäurefilms in gesätt. Zustande auf W. u. d. Sättigungsdruckes v. diesem Film 706. — Oberflächenglasuren u. Oberflächenlsgg. d. Myristinsäure 2167. — Oberflächenlsgg. u. molekulare Glasuren. Unterss. einiger Substst. u. Best. ihrer Mol.-Längen 2167.
Emmanuel (E.), Phytochem. Unters. d. Pflanze Echinokaktus Williamsii, Peyotl 1804.
Emmel (K.), C-Geh. u. d. damit zusammenhängenden Eigg. d. im Kupolofen nach d. Stahlzusatzverf. erzeugten hochwert. Graugusses 1199.
Emmer (H.) s. Lüttringhaus (A.).
Emmer (H. J.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Emmermann (C.), Empfindlichkeits- u. Gradationsbezeichn. photograph. Papiere 2629.
Emmert (B.) u. **Diehl (K.)**, Innere Komplexsalze d. Methyl-α-pyridylketoxims 1540.
—, **Diehl (K.)** u. **Gollwitzer (F.)**, Innere Komplexsalze einiger Pyrrolderivv. 1539.
— u. **Meixner (F.)**, Vielgliedr. Ringsystem 1539.
Emmert (E. M.), Chloratmeth. zur Best. v. Nitrat-N, Gesamt-N u. a. Bestandteilen d. Bodens u. v. Pflanzengeweben 1580.
Emmett (A. M.), Änderr. in d. chem. Zus. v. bei versch. Tempp. aufbewahrten Birnen, bes. im Pektingeh. 944.
Emmons (W. H.), Zustand u. D. v. Lagg., d. metall. Adern niederschlagen 278.
Emoto (Y.), *3* neue Arten d. S-oxydierenden Bakterien 760.
Emperger (F. v.), Handbuch für Eisenbeton [928], [1576], [2716].
Empire Gas and Fuel Co., Oxydat. v. KW-stoffen, z. B. Naturgas 3091* F.
Emschwiller (G.), Einw. d. Zn-Cu-Paares auf Methylenjodid 857.
Emslander (F.), Hopfengerbstoff 103. — Gärung u. Bottichwand 3192. — Elektrometr. Titrat. 3193.

Emslie (A. G.), Best. d. Gitterenergie dch. Beug. schneller Elektronen 1504.
Emulsion Process Corp., Halvorsen (A. L.) u. **Travis (P. M.)**, Asphaltemulss. 684*E.
Enachesco (M.) s. Achard (C.).
Ende (W.), Kontaktpotentiale zwischen gleichen Metallen 1900. — Intensitätsmess. an Multipletts v. Hg u. Ne bei Anreg. d. Linien dch. Elektronenstoß 2861.
Endell (K.), Verss. über Längen- u. Gefügeänder. v. Betonzuschlagstoffen u. Zementmörteln unter Einw. v. Tempp. bis *1200°* 2594. — Wärmeausdehn. u. Temp.-Empfindlichk. feuerfester Steine in d. Zementindustrie 3175.
Enderlin (L.) s. Moureu (C.).
Endō (H.), Korros. v. Stahl dch. saure Lsgg. 348. — Einfl. d. Kaltbearbeit. v. Eisen u. Stahl auf d. Korros. 349.
Endō (Y.), Therm. Ausdehnungskoeff. krystalliner Substst. 270.
Endoh (H.), S_2Cl_2. 1. Mitt. Neue Meth. zur Best. v. Cl u. S in S_2Cl_2 2228; 2. Mitt. Neue Meth. d. Best. v. Cl u. S in einer CS_2-Lsg. v. S_2Cl_2 2228.
Endres (G.) u. **Herget (L.)**, Mineralzus. d. Blutplättchen u. weißen Blutkörperchen 444.
Engel s. Braun (J. v.).
Engel (A.), Abbeizlauge für d. Malergewerbe 1598* Schwz.
Engel (E.), Adsorpt. mit akt. Kohle 2653.
Engel (E. W.) s. Smyth (C. P.).
Engel (H.), Vergleich zweier neuzeitl. amerikan. Portlandzementfabriken 2490. — s. Bömer (A.).
Engel (K. H.), Spalt. v. Azofarbstoffen vermittels Sulfiten 3127.
Engel (O.), Wasserdichte Stoffe ebenen oder wellenförm. Querschnitts 2960*D.
Engelhard (C.), Extraktbest. in Gerste 806. — Infekt. im Brauereibetrieb 1357.
Engelhardt (W.) s. Kliewe (H.).
— u. **Parschin (A.)**, Beziehh. zwischen Phosphorsäure u. Kohlehydratstoffwechsel in d. isolierten Leber 1175. — Zusammenhang zwischen d. hormonalen u. d. fermentativen Moment im allgemeinen Mechanismus d. Regulat. d. Kohlenhydratstoffwechsels 2215.
Engelman (C. A. T.), „Dauernarkose" mit Dial 1560.
Engelmann (H.) s. Werner (K.).
Engelmann (M.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Engels (O.), Grundsätze für eine richtige Anwend. u. gute Wrkg. d. wichtigsten N-halt. Düngemittel 2716. — Wrkg. d. Volldüngers „Nitrophoska" im Vergleich zu anderen Düngerkombinatt. nach neueren, teils eigenen Verss. 2716.
Engels (R.) s. Müller (C. H. F.) Röntgenröhrenfabrik.
Engemann s. Frick.
Engineering Research Ctte., Special reports. 14, Properties of materials at high temperature. 4, The strenth at elevated temperatures of low carbon steels for boiler constructions [484].
Engle (E. T.) s. Luck (J. M.).
Englis (D. T.) u. **Day (W. N.)**, Zus. v. eigentüml. Klinkern, die nach Waldfeuern in Knorren gefunden werden 1392.
— u. **Mills (V. C.)**, Best. d. VZ. 1492.
English (F.), Interferometr. Bewert. v. Gerbstofflsgg. 246.
English (S.), **Green (G. A.)**, **Hodkin (F. W.)** u. **Turner (W. E. S.)**, Einfl. v. Scherben auf Schmelz. u. Verarbeitungseigg. auf Pottasche-Bleioxyd-Silicagläser 85.
— u. **Turner (W. E. S.)**, Viscosität einiger Gläser v. anomalen Verarbeit.-Eigg. 86.
—, **Turner (W. E. S.)** u. **Winks (F.)**, Eigg. v. ZnO enthaltenden Gläsern 472.
Englund (B.), Rk. zwischen mehrwert. Alkoholen od. Phenolen u. As-Verbb., speziell Arsonessigsäure. Räumlicher Bau d. Polyoxyverbb. 417.
Enitor, Gefällte Eisenoxydfarben 1594.
Enk (E.) s. Manchot (W.).
Enlund (B. D.) s. Enlund (H.).
Enlund (H.) u. **Enlund (B. D.)**, Best. v. Fremdstoffen im Eisen u. Stahl 1721*A.
Enna (F. G. A.), Ist Latex eine Lsg. d. Kautschuks? 1856. — Fettbest. im Leder 2627.
Enskog (D.), Entropie d. Gase bei irreversiblen Prozessen 703.
Enslow (L. H.), Chloriertes Fe-Sulfat u. -chlorid als Flockungsmittel. Neue Erfind. auf dem Gebiete d. W.-Reinig. 1839.
Entin (D.), Physikal.-chem. Theorie d. Karies 1706.
— u. **Geikin (M.)**, Kariesforsch. Biochemie d. gemischten Speichels d. Menschen. 3. Mitt. P-Geh. im Speichel 2340.
Epaciasci (R.), Mängel in d. Viscosekunstseidenherst. 3082.
Epelbaum (S.) s. Palladin (A.).
Eperjessy (G.), Keim. v. Weizenarten im alkal. u. sauren Medium 475.
Ephraim (F.) u. **Rây (P.)**, Spektralverschieb. bei Nd-Verbb. 538. — Lanthanidenkontrakt. u. Spektralverschieb. bei Verb.-Bldg. Änderr. d. Sm-Spektr. 538.
— **Rây (P.)** u. **Bloch (R.)**, Spektralverschieb. bei Pr-Verbb. 536.
Epner (C.), Herst. fl. KW-stoffe aus gasförm. mittels elektr. Entladd. 2404*F.
Eppensteiner (W. F.) s. U. St. Metals Refining Co.
Epstein (A. K.), Margarineherst. 1362*A.
Epstein (M. H.) s. Walker (G. H.).
Epstein (P. S.) u. **Muskat (M.)**, Kontinuierl. Spektr. d. H_2-Atoms 832.
Erb (N. M.), Schnellfärb. zur direkten mkr. Milchunters. 363.
Erben (F. X.), Chlorjodchinin 2199.
Erdélyi (J.), Darst. v. symmetr. Trichloranilin u. Tetrachlorchinon aus Anilin in HCl-Lsg. 2177.
Erdenbrecher (A. H.), Einfache App. zur Farbbest. v. Säften 1233, 2947.
Erdey-Grúz (T.), Strukturchemie 827.
Erdman (B.), Wir Bi resorbiert? 452.
Erdmann (R.) u. **Haagen (E.)**, Krebsentsteh. u. Ernähr. 766. — Einfl. v. Vitaminschäden auf die Entsteh. bösartiger Neubldgg. 1429.
Erenyi (L.), Vorr. zum Schutz v. Metallflächen gegen Korrosion 1747* Schwz.
Ergot (J.), Brennstoff aus Stadtmüll 2403*F.

Erickson (T.), Best. kleiner Mengen Se in Erzen 2916.
Ericson (G.) s. Benedicks (C.).
Ericsson (N.) s. Benedicks (C.).
Erikson (H. A.), Natur d. Ionen in Luft 263.
Eriksson (S.) s. Westgren (A.).
Erin (W.), Herst- v. Mn-Borat 2709.
Erk (S.), Zähigk. fester Körper 1343. — s. Jakob (M.).
Erlanger (J.) s. Gasser (H. S.).
Erlbach (H.) s. Ohle (H.).
Erlenmeyer (H.), Klettern v. Krystallen. 2. Mitt. 2857.
Erlwein (G.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Ernst (E.) u. **Barasits** (I.), Best. v. K, Na, Cl u. P in kleinen Mengen organ. Subst. 2081.
Ernst (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Ernst (W.), Be-Fortschritte u. Zukunftsaussichten 3179.
Errera (J.), Molekularassoziat. 2142.
Erste Salzburger Walzmühle Franz Fissthaler, Vitalinverf. 2272.
Eschenbrenner (H.), Halbjahresbericht über Arzneimittelunterss, Okt. *1928* bis April *1929* 191. — Extractum Condurango fluidum u. seine Prüf. 1055. — Notwendigk. d. Haltbarmach. einiger pharmazeut. Präpp. mit bes. Berücksichtig. v. Pillen 2221.
Escher (B. G.) s. Boerman (W. E.).
Escher Wyss & Cie. s. A.-G. der Maschinenfabriken Escher Wyss & Cie.
Escourrou (R.), Bei d. Zellstoffabrikat. aus Holz entstehende Gerbstoffprodd. 246. — Einw. ultravioletter Strahlen auf d. Bleiche v. Cellose 490. — Faktoren d. Zellstoffleim. in d. Papierfabrikat. 507. — Vorr. zur Prüf. v. Papiermaschinensieben 1991. — Katalyt. Hydrier. unter vermindertem Druck. 3. Mitt. Red. d. Nitrile im Vakuum 3002.
Espe (W.), Emiss. von Elektronen aus Metallen bei Bestrahl. mit Röntgenstrahlen 1891.
Espig (H.), Neuer synthet. Spinell 203.
Esser (H.) s. Gries (H.); Piwowarsky (E.); Zimmermann (L.).
Essex Speziality Co. u. **Gehrig** (W. F.), Detonierendes Feuerwerkssalz 1116* A.
Essin (O.), Elektrolyt. Bldg d. Na-Arsenats 152.
Eßlingen s. Maschinenfabrik Eßlingen.
Establier y Costa (A.) s. Costa (A. y E.).
Estermann (L.), Radioakt. Meththn. in d. physikal. Chemie 2913.
Établissements Chambon (L.), Verbesser. in d. Zinkographie 2109* F.
Établissements Antoine Chiris, Muskateller Salbeiöl 1355.
Établissements Auguste Descamps, Spinnflachs ohne Röstung 1992* F.
Établissements Petitdidier (Ancienne Maison Jolly-Belin), Bedrucken v. Geweben 2607* F.
Établissements Phillips et Pain, Soc. Anon., Feuerlöschmittel 617* F.
— u. **Breuil** (E.), Verf. u. App. zur selbsttät. Regenerier. d. bei d. W.-Enthärt. benützten basenaustauschenden Mittel 469* F.
Établissements Poulenc Frères, n-Butyläthylbarbitursäure 3038* D.
— **Meyer** (R.) u. **Sauvage** (G.), Aminoarylarsinsäuren u. Derivv. 95* D., F.
Établissements A. & E. Ricalens Fils, Undurchlässigmachen v. Filz 2618* F.
État (L') Français (Représenté par Le Ministre de La Guerre), Gasdichte Gewebe 2128* F.
État Japonais, Verminder. d. Entflammbark. v. H_2 2593* F.
Etchells (H.), **Popplewell** (A.) u. **Cameron & Son, Ltd.,** Legierr. 3182* E.
Etheridge (A. T.), Best. v. Al in Stahl 75.
Ettel (V.), Derivv. d. Volemits 714.
Ettinger (D.), Desalgin in geänderter Darreichungsform 1821.
Ettinger (J.) s. Linda (S.).
Ettisch (G.) s. Freundlich (H.).
Eucken (A.), Best. d. Alters v. Gesteinen mit Hilfe radioakt. Meththn. 3117. — Energie- u. Wärmeinhalt [146]. — s. Jacob (J. H.).
— u. **Hiller** (K.), Nachw. einer Umwandl. d. Orthowasserstoffes in Parawasserstoff dch. Mess. d. spezif. Wärme 1377.
— u. **Hoffmann** (G.), Spez. Wärme d. Gase bei mittleren u. hohen Tempp. 2. Mitt. Spez. Wärme d. Cl_2 zwischen -30^0 u. $+180^0$ 2985.
—, **Lüde** (K. v.) u. **Hoffmann** (G.), Spez. Wärme d. Gase bei mittleren u. hohen Tempp. 1. Mitt. Spez. Wärme d. Gase: Luft, N_2, O_2, CO, CO_2, N_2O u. CH_4 zwischen 0 u. 220^0 2985.
— u. **Meyer** (L.), Additivität molekularer Dipolmomente. Beitrag zur Frage nach d. Konst. d. C α_4-Verbb. 1898. — Molekularkräfte. 2. Mitt. Temp.-Abhängigk. d. zweiten Virialkoeffizienten einiger organ. Dämpfe 2982.
Eufinger (H.), **Wiesbader** (H.) u. **Focsaneanu** (L.), Tierexperimentelle Studien zur Vigantolprophylaxe 61.
Eukama G. m. b. H., Verhinder. d. Schäumens u. d. Überkochens in Kochkesseln 1836* Belg.
Euler (B. v.) s. Euler (H. v.).
—, **Euler** (H. v.) u. **Karrer** (P.), Biochemie d. Carotinoide 2897.
Euler (E.) s. Ohle (H.).
Euler (H. v.), s. Barthel (C.); Euler (B. v.); Myrbäck (K.).
— u. **Brunius** (E.), Enzymchem. Studien über Hämolyse. 2. Mitt. Reinigungsverss. an einem Amboceptor d. Hämolyse 2054.
—, **Euler** (B. v.) u. **Rydbom** (M.), Antirachit. Wrkgg. u. Wachstumswrkgg. an Ratten dch. Blutsterine u. Sterylphosphate 1025.
—, **Karrer** (P.) u. **Rydbom** (M.), Beziehh. zwischen A-Vitaminen u. Carotinoiden 2215.
— u. **Myrbäck** (K.), Gärungsprobleme 56. — Co-Zymase 1166.
—, **Myrbäck** (K.) u. **Brunius** (E.), Enzymat. Inaktivier. d. Co-Zymase 1418.
—, **Myrbäck** (S.) u. **Myrbäck** (K.), Spezifität bei enzymat. Dipeptidspalt. 2209.
— u. **Nilsson** (H.), Oberhefe 57. — Enzymchem. Vererbungsstudien. 1. Mitt. 894. — Quantitat. Enzymstudien über Mendelfaktoren 1418.
—, **Nilsson** (H.) u. **Runehjelm** (D.), Katalat. Wrkgg. Fe-halt. Verbb. 581.
—, **Rengman** (G.) u. **Brunius** (E.), Rkk. zwischen Zuckerarten u. Aminen. 5. Mitt. 2436.

Euler (H. v.), Runehjelm (D.) u. **Steffenburg (S.)**, Oxydat.-Katalysen 2053.
— u. **Willstaedt (H.)**, Verbb. zwischen Metallchloriden u. Polyenen 2052.
—, **Wolf (A.)** u. **Hellström (H.)**, Sterylphosphorsäuren 2334.
Euler (U. v.), Abhängigk. d. oxydat.-steigernden Wrkg. d. Adrenalins v. d. Unversehrth. d. Innervat. 1703. — Antagonism. zwischen Adrenalin u. Ergotamin 1808.
Eulitz (W.), Hilfsapp. zur Orientier. kleiner Kryställchen f. röntgenograph. Unterss. 914.
Euramerican Cellulose Products Corp. u. **Darling (E. R.)**, Papierstoff 2129* E.
— u. **Dorner (B.)**, Cellulose 3260* E.
Eury (J.), An d. Hg-Ureometer v. A. Leclère anzubringende Vorr. 2353.
Euzim s. Soc. Anon. Euzim.
Evans (B. S.), Rasche Meth. zum Auflösen hoch Cr-halt. Stähle zur Best. d. S. 916. — Analyt. Anwendd. v. $Na_2S_2O_4$ (Sb, Bi, Pb, Cd) 1944. — Meth. zur Trenn. u. Best. v. As 2350.
Evans (C. C.) u. **Evans (E. J.)**, Magneto-opt. Dispers. einiger organ. Fll. im ultravioletten Gebiet d. Spektrums 2017.
Evans (D. I.), Physiologie v. Äpfeln. 7. Mitt. Zucker d. Äpfel mit bes. Berücksichtig. d. Verhältn. v. Fructose zu Glucose 1983.
Evans (E. C.), Auswahl d. Kokse für Hochöfen 1879.
Evans (E. J.) s. Evans (C. C.).
Evans (E. V.) s. South Metropolitan Gas Co.
Evans (G.) u. **Spence (A. W.)**, Phenylcinchoninsäure (Cinchophen) in d. Behandl. d. Gicht 65.
Evans (G. M.), Einfacher Gasentwicklungsapp. 1181.
Evans (H. M.) u. **Simpson (M. E.)**, Stör. d. Geburtsmechanism. dch. Hormone d. Hypophysenvorderlappens 1552.
Evans (J.) u. **Jones (A. O.)**, Best. kleiner Mangen A. im menschl. Körper 77.
Evans (M. W.) s. Conant (J. B.).
Evans (O. M.) s. Furman (N. H.).
Evans (U. R.), Verteil. u. Schnelligk. d. Korros. v. Metallen 1344. — Passivität d. Metalle u. ihre Bezieh. zu d. Korros.-Problemen 1744.
— u. **Bannister (L. C.)**, Wachsen v. AgJ-Schichten 2293.
Eve (A. S.) u. **Keys (D. A.)**, Applied geophysics in the search for minerals [2430].
Even (R.) s. Villaret (M.).
Everaert (H.), Konservieren v. Nahrungsmitteln, bes. v. Eiern 1607* D.
Everest (A. B.), Wrkg. v. Legier.-Zusätzen 2818.
Everett (C. H.), Entgasungsventil für Sammlerbatterien 2923* Oe.
Everett (J. G.), Trypanocide Wrkg. u. chem. Konstitut. 1. Mitt. Neue S-Derivv. aromat. Organoarsenverbb. 45.
Everett (M. R.) u. **Sheppard (F.)**, Gesamtzucker d. Blutes u. Harns. 2. Mitt. Hydrolysierbarer Zucker d. Blutes 445.
Everitt (C. K.) u. **E. Allen & Co., Ltd.**, Stahllegierr. 2369* E.
Evers (F.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Evers (H.), Gesichtspunkte für die Materialprüf. d. Rohseiden 3257.
Evers (N.), $SbCl_3$-Farbrk. auf Vitamin A 2481. — s. Richmond (H. D.).
— u. **Elsdon (G. D.)**, The analysis of drugs and chemicals [769].
Evjen (E. M.) u. **Zwicky (F.)**, Innerer Druck starker Elektrolyte 393.
Evrard (V.), System W.-Hexamethylentetramin 888.
Ewald (H.), Photograph. Schichten 824* A.
Ewald (L.) s. Ziegler (K.).
Ewald (P. P.), Moderne Entwickll. d. Wellenmechanik u. ihre Bezieh. zum Verständnis d. Krystallstruktur 2972.
Ewan (T.) s. Imperial Chemical Industries.
Ewe (G. E.), Best. v. Alkaloiden in Mischsch. mit vegetabil. Drogen 1569.
Ewig (W.), Wrkg. d. F auf d. Zellstoffwechsel 454.
Ewlampiew (W.), Ketale d. Oxyketone 2175.
Ewslina (B.) s. Gawrilow (N.).
Ewtuschenko (J.), Katalyt. Auflösen v. Cu in H_2SO_4 2655.
Excelsior Feuerlöschgeräte Akt.-Ges., Luftreinig. unter Verwend. v. NH_3 2923* D.
Exell (H. C.) s. Holliday (G. C.).
Exton, (W. G.), Skopometrie. System f. opt. Mess. u. Unterss. v. Kolloiden u. anderen Dispersionen 1037. — Euskop als Hilfsmittel beim Mikroskopieren 1943.
Eyer, jr., Lepidolith (Lithionglimmer) naturgewachsenes Email 925.
Eyer (H.) s. Freudenberg (K.).
Eymann (C.) s. Roth (W. A.).
Eymers (J. G.) s. Geel (W. C. van).
Eyring (H.), Streuung d. α-Teilchen v. Po in Gasen 1260.

Faber, Filtrat. d. Maische 1356.
Faber (A.), Ausbaumöglichkk. d. Mineralölgewinn. aus Kohle 3265.
Faber (H.) s. Jander (G.).
Faber (W.), Krystallograph. u. opt. Unterss. v. Adrenalonchlorhydrat 1157.
Fabian (F. W.), Ursache u. Abhilfe bei Honiggär. 2388.
Fabre (A. F.), Kaltasphalt 684* F. — Hydraul. Bindemittel 1061* F. — Zerstör. v. Asphaltemulss. 3093* F.
Fabre (J. H.) u. **Brémond (E.)**, Anwend. alkal. Sulfite bei d. Weinherst. 1085.
Fabre (R.) u. **Simonnet (H.)**, Prüf. d. bestrahlten Ergosterins 906. — Vergleich d. Wertes biolog. u. physikal. Prüf. bestrahlten Ergosterins 1814.
Fabriek van Chemische Producten, Stabiles, hochacetyliertes Celluloseacetat 1755* F.
Fabriken Temporin, Grundiermittel für Mauerfarben 2942* F.
Fabriques de Produits Chimiques de Thann & de Mulhouse, Cyanide aus erdalkal. Cyanamiden 2829* D.
Fabry (C.), Zerstreuung d. Lichtes 2862.
Fabry (R. J. C.), $HClO_4$ als Mittel zur bequemen Zerstör. d. organ. Substanz 458.
Fachini (S.) u. **Dorta (G.)**, Analyse v. Ölen u. Fetten, neue Richtt. 3080.
Faerber, P-Geh. d. Kohle 3263.

Färber (E.) s. Boyle (R.).
Färber (M.) s. Boyle (R.).
Fager (E. P.) u. Reynolds (A. H.), Absorpt. v. O_2 dch. Alkalitannate 202.
Faguet (M.) s. Richet (C.).
Fahrenkamp (K.), Kombinierte intravenöse Strophantin-Cardiazol-Behandl. d. chron. Herzkranken 3237.
Faillebin (M.) s. Bey (L.).
Fairbairn (W. M.), Cölestin in Zentralontario 2032.
Fairbourne (A.), Teilweise Verester. mehrwertiger Alkohole. 8. Mitt. Die vorgeschlagenen Standardverbb. f. Arbeiten über die Konfiguratt. v. Glycerinderivv. 980.
Fairbrother (T. H.), Fortschritte in d. Mehlverbesser. 104. — Getreidechemie. 1. Mitt. Stand u. Beziehh. zur chem. Industrie 231; 2. u. 3. Mitt. Rohstoffe 808; 4. Mitt. Rolle d. W. in Weizen u. Mehl 1983.
Fairchild (C. O.), Hoover (W. H.) u. Peters (M. F.), Neubest. d. F. v. Pd 703.
Fairchild (J. G.), Basenaustausch in künstl. Antuniten 1639.
Fairlie (H. P.) s. Ross (J. S.).
Fairweather (D. A. W.) s. Scottish Dyes Ltd.
Faitelowitz (A.), Vorr. zur Herst. v. Fruchtpasten 1607* D.
Fajans (K.), Refraktometr. Unterss. 8. Mitt. Refraktometr. Verh. u. Zustand v. gel. NH_4-Salzen u. starken Säuren 528. — s. Kohner (H.).
— u. Karagunis (G.), Beeinfluss. d. Lichtabsorpt. v. Schwermetallhalogeniden dch. adsorbierte Ionen 1381.
Falck (O.), Mikroskop. Unterscheid. d. gift. Knollenblätterschwammes v. Champignon in Pilz- u. Speiseresten 2838.
Falconer (S. A.) s. Christman (L. J.).
Faldini (M.) s. Natta (G.).
Falk (E. A.) s. Mc Clellan (W. D.).
Falkenberg (F.) s. General Electric Co.
Falkenhausen (F. v.) s. Kalb (L.).
Falkenhausen (M. v.), Blutgerinn. u. ihre Beziehh. zum Komplement 1315. — Regulationsmechanism. v. Störr. d. intravasalen Ungerinnbark. d. Blutes bei experimenteller Beeinfluss. d. Gerinn.-Faktoren dch. Bakterien, unspezif. Reizkörper u. Witte-Pepton 1936.
Fallot (M.), Magnetisierungskoeff. u. Struktur v. Gelatinelsgg. 1511.
Fallot (P.) s. Jérémine (E.).
Falz (E.), Einfl. d. Drehzahl auf d. Betriebssicherh. 2283.
Fanselow (J. R.), Einfl. v. Elektrolyten u. Nichtelektrolyten auf d. opt. Aktivität u. d. relativen Scherungswiderstand v. Gelatinesystst. 2165.
Fantini (A.), Mittel zur Hebung d. Seidenraupenzucht 2959* F.
Fantus (B.), Röntgenstrahlenkontrastmittel 1568.
Faragher (P. V.), Versch. Anwendd. in d. Industrie sind für Al kennzeichnend 2826.
Faragher (W. F.) u. Morrell (J. C.), Behandl. v. Dundee-Sand-Rohöl in d. Raffinerie 678. — Raffinat. v. Muskegon-Rohöl 1880.
Faragher (W. F.), Morrell (J. C.) u. Comay (S.), Gegenseit. Einw. v. Alkylsulfiden u. Hg-Salzen 2318.
Farahaugh (C. C.) u. Medes (G.), Neuer Satz v. $K_2Cr_2O_7$-Standardlsgg. zur Best. d. ikter. Index 614.
Farbenfabriken vorm. Friedr. Bayer & Co., Anthrachinonfarbstoffe 2609* F.
Farine (A.) s. Rivier (H.).
Farkas (G. v.) u. Groák (B.), Elektrostat. Eigg. d. menschl. Fibrinogens 1937.
Farkas (L.), Goldfinger (P.) u. Haber (F.), Zünd. d. Knallgases 1781.
Farma Cream Product Co. s. Stewart (A. V.).
Farmer (E. H.) u. Warren (F. L.), Eigg. konjugierter Verbb. 7. Mitt. Additive Bldg. v. Cyclohexenen 732.
Farmer (H. L.) s. Cole (H. N.).
Farnsworth (H. E.), Abbeug. v. Elektronen dch. einen Cu-Krystall 1765. — Einfl. d. Krystallstruktur auf die Elektronenemiss. v. Metallen 2311.
Farr (C. C.) u. Rogers (M. N.), He in Neu-Seeland 1447.
Farr (H. V.) s. Collins (W. D.).
Farr (W. K.), Wachstum d. Wurzelhaare in Lsgg. Bezieh. d. molaren p_H-Wertes zur Geschwindigk. für Brassica oleracea in $CaSO_4$ 3229.
Farrall (A. W.), Anwend. v. Dampf zur Erhitz. u. Sterilisier. v. Molkereieinrichtt. 360. — Faktoren bei d. Anwend. d. Trockn. dch. Zerstäub. bei d. chem. Produkt. 1569.
Farralls (A. W.) u. Regan (W. M.), Sterilisier. v. Molkereigeräten mit angefeuchteter h. Luft. Wirksame Meth., die in bakericider Hinsicht h. Dampf gleichkommt u. dabei die Geräte frei v. Feuchtigk. läßt 1358.
Farrar (M. G.), s. Carbide & Carbon, Chemicals Corp.
Farrell (J. L.) s. Johnston (L. M.).
Farrel-Birmingham Co., Inc. u. Hilton (A. F.), Fe-Legierr. 3065* A.
Fasig (E. W.), Neuzeitl. Verf. d. Farbenmahlens 2106.
Fasting (J. S.) s. Smidth & Co. (F. K.).
Fatch (M. K.), Mineralschätze Persiens 711.
Fath (A.), Herst. d. Stapelfaser 1241.
Fauré-Fremiet (E.), Léon (C.), Mayer (A.) u. Plantefol (L.), Freier O_2 u. d. Bewegg. d. Paramäcien 3160.
Faurote (F. L.), Wärmebehandl. d. Al-Legierr. 641.
Faussemagne (J. M. A.), Wollähnlichmachen d. pflanzl. Faser 2524* F.
Faust (L. Y.) s. Bazzoni (C. B.).
Faust (O.), Wandl. d. Kolloidstruktur d. nativen Cellulose beim Lösen u. Verspinnen 235. — Wiedergewinn. reiner NaOH dch. Dialyse aus Abfallaugen, d. mit kolloiden Stoffen verunreinigt sind 1097. — Zers.-Geschwindigk. v. Viscoselsgg. 2668. — Artificial silk [512].
Faut (J. A.), Glasieren 626* F.
Fauth (P. L.), Ölextrakt 2126* F.
Favrel (G.), Gewinn. gemischter Azoverbb. aus Alkylacetylacetonen 1913.
Fawkes (C. E.), Michellviscosimeter 2077.
Faworskaja (T.) s. Grebentschikow (I.).

Fayol (G.) NaF aus natürl. Flußspat 2486* F.
Fazi (R. de), Synthth. in d. organ. Chemie mit strahlender Energie. 3. Mitt. Acenaphthen u. Benzaldehyd 2329.
Fear (C. M.), Sanio's $K_2Cr_2O_7$-Probe auf Gerbstoffe 246. — Alkaloidprobe für Tannine 1188.
Feather (N.) s. Nimmo (R. R.).
— u. **Nimmo (R. R.)**, Reichweiteverteil. d. α-Teilchen v. RaC u. Th C' 1259.
Fechter (A.) u. **Burger (P.)**, Vorr. zur Zers. v. KW-stoffen 3174* F.
Feder (H.), *h*-Best. 523.
Federal Pressed Steel Co. u. **Tinker (H. W.)**, Härten v. Stahl 92* A.
Fedorow (B.) s. Minajew (W.).
Fedorow (M.) s. Butkewitsch (W.).
Fedorowa (O.), Perchloratbest. 3039. — s. Pamfilow (A.).
Fee (A. R.), Wasserdiurese. 1. Mitt. Wrkg. d. Decerebrier. d. Anästhesie u. v. Morphin auf d. Wasserdiurese 2906.
—, **Marrian (G. F.)** u. **Parkes (A. S.)**, Bedeut. d. Vork. v. Östrin im Männerharn 2214.
Feegrade (E. S.), Larventötende Wrkg. v. $NaNO_3$, KNO_3, $Mg(NO_3)_2$ in natürl. Wässern 2475.
Fehér (D.), Zeitlicher Verlauf d. Bodenatmung u. d. Mikrobentätigk. d. Waldbodens 342. — N-Stoffwechsel d. Waldbodens 1578.
— u. **Sommer (G.)**, C-Ernährung d. Waldes. 2. Mitt. 177.
Fehér (S.), Salyrgandiurese u. zirkulierende Blutmenge 1426.
Fehling (H. v.), **Hell (C. v.)**, **Haeussermann (C.)** u. **Bauer (K. H.)**, Neues Handwörterbuch der Chemie [1625].
Fehlmann (M.) s. Ferrero (P.).
Fehlow (W.) s. Zimmer (A.).
Fehr (J. H.) u. **Norrenberg (H.)**, Likörfabrikat. auf k. Wege [807].
Fehrenbach (K.) s. Stollé (R.).
Feibelmann (R.) u. **Meves (W.)**, Hydrosulfometer 2916.
Feige (E.), Futterverwert. beim Rinde 475.
Feigl (F.), Nachw. v. Phosphorsäure mittels Ammonmolybdats u. Benzidins 1184.
— u. **Krumholz (P.)**, Analyt. Auswert. komplex-chemischer u. induzierter Rkk. 72.
— u. **Tamchyna (J.)**, Komplexchem. Meth. zur Best. v. Ag. 3167.
Feil (A.) s. Balsac (F. H. de).
Feilendorf (S.), Erfolge d. Vigantolbehandl. rachit. Kinder 1316.
Feinschmidt (O.) s. Ferdmann (D.).
Feiser, Flüchtigk. d. Oxyde v. Pb, Cd, Zn u. Sn. 1459.
Felber (W.), Düngungsfragen im Stärkekartoffelbau 2596.
Feldhoff, (R. A.), p-Toluolsulfonchloridnatrium 1179. — Röntgenkontrastmittel 1568.
Feldman (E. D.), Verchromen v. nichtmetall. Gegenständen 3067* D.
Feldmann (E. D.), Mittel zur Verhinder. d. Kesselsteinbldg. 2484* E.
Felgentraeger (W.) Waagen u. Wägevorr. für Gemenge 1060.
Felix (F.), s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Felix (K.) u. **Lang (A.)**, Fraktionierung partiell. Eiweißhydrolysate 754.
Felkel (E.) s. Sander (B.).
Fellenberg (T. v.) u. **Steiner (M.)**, J. Qualitat. Nachw. u. Best. v. J in organ. u. organisiertem Material auf mikrochem. Wege 1041.
Feller (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
Fellmer (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Felten & Guillaume Carlswerk Akt.-Ges., Elektr. Kabel 1057* E. — Isolieröle 3093* Belg. — Überwach. v. Trockenvorgängen 3170* D.
Felton (T. M.), Deformationsstudie v. Kobaltoxyd-Tonerde-Silicamischsch. 1957.
Feng (T-P. s. Chang (H.-C.).
Fenner (C. N.), Krystallisat. d. Basalte 3117.
— u. **Piggot (C. S.)**, Massenspektrum v. Pb aus Bröggerit 406.
„Feno" Gesellschaft für Energieverwertung m. b. H., Mewes (R. F.) u. **Mewes (K. R. E.)**, Verflüssigen u. Trennen schwer kondensierbarer Gasgemische 2087* D.
Fenoglio (M.), Petrograph. Unterss. d. Canavese Zone. Granit v. Belmonte 2656.
Fenske (M. R.) s. Frolich (P. K.).
Ferber (J.) u. **Rabinowitsch (S.)**, Vermehr. d. Blutzuckers nach d. Eingabe v. Glycerin 1312.
Ferchl (F.), Entstehungsgeschichte d. Begriffes Saponin 68.
Ferdmann (D.) s. Palladin (A.).
— u. **Feinschmidt (O.)**, Einfl. d. Trainierens d. Muskels auf seinen Geh. an P-Verbb. 2577.
Ferguson (A.), Tropfengewichtsmeth. zur Mess. d. Oberflächenspann. 960.
— u. **Hakes (J. A.)**, Capillarmeth. zur gleichzeit. Best. v. Oberflächenspann. u. D. 71.
Ferguson (C.) s. Myers (H. B.).
Ferguson (C. S.) s. Kienle (R. H.).
Ferguson (H. G.) u. **Gannett (R. W.)**, Gold-Quarzgänge im Alleghanydistrikt, Californien 1149.
Ferguson (L.) s. Schumacher (E. E.).
Fermi (E.), Quantenelektrodynamik 1625.
Fernandes (L.), Sulfosalze. 8. Mitt. Persulfosalze 151.
Fernandez (O.) u. **Mirasierra (G. de)**, Kondensat. d. Pinonsäure mit Aldehyden 2045.
Fernelius (W. C.) s. Johnson (W. C.)
— u. **Schurman (L.)**, Meth., um d. metall. Glanz d. Alkalimetalle zu zeigen 2745.
Ferngren (E. T.) s. Libbey-Owens Sheet Glass Co.
Fernstedt Mfg. Co., Mc Cullough (J. F. K.) u. **Gilchrist (B. W.)**, Elektrolyt. Verchromen 1070* E.
Ferrabino (G.), Galvan. Elemente 618* E.
Ferrari (A.), **Celeri (A.)** u. **Giorgi (F.)**, Bedeut. d. Krystallform für die Bldg. fester Lsgg. 5. Mitt. Therm. u. röntgenograph. Analyse d. Systeme $CoCl_2$-$FeCl_2$ u. $MnCl_2$-$FeCl_2$ 1126.
— u. **Giorgi (F.)**, Krystallstruktur d. Bromide zweiwert. Metalle 2748.
Ferrari (C. G.) u. **Bailey (C. H.)**, Carotinpigmente in Mehl 944. — Carotinbest. in Mehl 1984.

Ferrari (E. F.), Wälzverf. zur Behandl. v. Mineralien 3178.
Ferrée (C. J.), De sojaboon en duurzaam sojameel [669].
Ferrein (K.) s. Bümming (G.).
Ferrero (P.) u. **Fehlmann (M.)**, α-Chlornaphthalin. 4. Mitt. Chlorier. d. Naphthalins in gel. Phase 992, 1669.
Ferretti (A.) s. Societa Invenzioni Brevetti Anonima-Torino.
Ferrey (G. J. W.), Best. v. Nitraten in Bi-Carbonat 2920.
Ferry (N. S.) s. Parke-Davis & Co.
Fert (P.-A.), Farbstoffe f. Kautschuk 1229.
Féry (C. J. V.), Aktivier. v. Holzkohlen f. d. elektr. Industrie 336* F.
Fessler (Gebrüder), Entfetten v. Gegenständen 3184* D.
Feth (O.), Schnellentbast. u. ihre Bedeut. in d. japan. Seidenindustrie 1239.
Fett (C.), Färben mit Campêche 1475, 2505.
Feuerlein (K.), Steinansätze in Verdampfapp. 501.
Fevrier (C.) s. Casparis (P.).
Fey (G.) & Co., Matt auftrocknender, klarer, Nitrocellulose enthaltender Lack 2267* Schwz.
Fiala (L.), Schlackensteine 3054* Oe.
Ficai (C.), Extrakt. d. Cu aus d. Schlammrückständen d. $CuSO_4$-Fabrikat. 2931.
Fichoux (A.), Fraktionierte Dest. d. Petroleumprodd. 1996.
Fichter (F.), Neue Verss. über die Elektrolyse v. Salzen organ. Säuren 2757.
— u. **Brunner (E.)**, Oxydatt. mit F. 11. Mitt. Einw. v. F auf Lsgg. d. Salze v. Tl, Mn, Cu, Pb 18; 12. Mitt. Einw. v. F auf HNO_3, $HClO_4$ u. verwandte Verbb. 287.
— u. **Lindenmaier (W.)**, Elektrolyse v. NH_4-Acetat u. NH_4-Capronat 26.
— u. **Stein (L.)**, Elektrochem. Red. d. Benzoesäure 2314.
Fick (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Fidlar (J. B.), Schießpulver 3095* A.
Fiehe (J.) u. **Kordatzki (W.)**, Nachw. v. Oxymethylfurfurol im Honig u. Kunsthonig 1488. — Neue Wege d. Honigunters. 2954.
Field (B. E.), Fortschritte in säurebeständigen Legierr. 1206. — Neue Legierr. sind gegen HCl beständig 2826.
Field 2d. (J.), Spezif. Dreh. u. Phosphatgeh. d. in k. W. l. Fraktt. v. gemahlener Roggen- u. Weizenstärke 1397. — s. Martin (E. G.).
Field (S.), Grundlagen d. Elektrochemie bei d. galvan. Metallabscheid. 477.
Fieldner (A. C.), Einteil. d. nordamerikan. Kohlen 2400.
Fiero (G. W.), Einw. v. Ton auf ranzige Fette 2842.
Fiers (H. E.), Schlittler (E.) u. **Waldmann (H.)**, o-Aminobenzolsulfonsäure (Orthanilsäure) 1155.
Fierz-David (H. E.), Einige Eigg. v. acetonlösl. Acetylcellulose 2281.
Fieser (L. F.), 1,2-Phenanthrenchinon 881. — Mit Alizarin u. Purpurin verwandte Phennathrenchinone 882. — Sulfonier. d. Phenanthrens. 1. Mitt. Eine neue Monosulfonsäure 1793; 2. Mitt. Disulfonier. 1794.
Fieser (L. F.) u. **Dietz (E. M.)**, Synth. v. mehrkern. Anthracenen 1295.
Filhol (J.) u. **Bihoreau (C.)**, Le Pétrole [1115].
Filipowicz (J.), Reinig. v. Kolophonium 225* F.
Filipowski (S.) s. Chemiczna Fabryka „Hermes" St. Filipowski.
Filippeo (W.) s. Iljinski (W.).
Filippow (A.), Anomale Dispers. d. Li-Dampfes 1894.
— u. **Gross (E.)**, Feinstruktur d. Hauptseriendubletts d. Cs 258.
— u. **Prokofjew (W.)**, Anomale Dispers. d. Na-Dampfes im Sichtbaren u. Ultraviolett 2643.
Filippyčev (G.) s. Pamfilow (A.).
Filossofow (P.), Einfl. d. Feinh. d. Portlandzements auf seine Eigg. 2715.
— u. **Stchepetow (A.)**, Einfl. d. Zerkleinerungsgrades d. Magerungsmittel auf d. physikal.-mechan. Eigg. d. Hartporzellans 623.
Filtrol Co. of California u. **Baylis (W. S.)**, Entfärben u. Reinigen v. rohem Baumwollsamenöl 2741* A. — Reaktivieren v. Adsorptionsstoffen 3093* A.
Filz (F. R.), Qualitat. Meth. zur Best. v. Paraffin im Papier 2281.
Finch (G. I.) u. **Hodge (D. L.)**, Gasverbrenn. bei elektr. Entladd. 3. Mitt. Kathod. Verbrenn. v trockenem explosivem CO-Gas. 1903.
— u. **Stimson (J. C.)**, Elektr. Eigg. heißer Oberflächen bei d. Gasadsorpt. 3. Mitt. Pt-Oberflächen bei Tempp. bis *850°* 1908.
Fincke (H.), Geschichte d. Bezeichn. „Nahrungs- u. Genußmittel" u. verwandter Begriffe 104. — Kennwerte d. Fettes v. Milchdauerwaren u. dessen Mischsch. mit Kakaobutter 365. — Gewichtsanalyt. Fettbest. im Betriebslabor. 1871.
— u. **Greitemann (G.)**, Vorschläge für d. Vorschrift zur F.-Best. in d. fettanalyt. Einheitsmethth. 2841.
Fine (J.) u. **Brown (S.)**, Einfl. d. Parathormons auf d. Knochenregenerat. 1311.
Fink (C. G.), Elektrolyt. niedergeschlagene Überzüge für widerstandsfäh. Oberflächen 2727. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
— u. **Croly (C. M. de)**, Korros.-Geschwindigk. v. Fe-Ni-Legierr. 2258.
Fink (H.), Isoelektr. Punkt d. Koproporphyrins u. seine physiolog. Bedeut. 1420.
Fink (M.) s. Schemensky (W.).
Fink (W. L.) s. Aluminium Co. of America.
Finke (H.), Milch-, Sahne-, Malz- u. ähnl. Zuckerwaren 2952.
Finkeldey (W. H.), Zn u. seine Legierr. widerstehen atmosphär. Korros. 2826.
Finkelnburg (W.) u. **Mecke (R.)**, Bandensystst. im Mol.-Spektrum d. H_2. 2. Mitt. Triplettsyst. 2305.
Finkelstein (H.) s. Mayer (W. B.).
Finkelstein (W.) u. **Maschowetz (W.)**, Kinetik d. Verbrenn. d. CO 1622.
Finkey (J.), Aufbereitungsverss. mit ungar. Braunkohlen 3263.
Finlay (H. F.), Färben v. Damenkleiderstoffen 1475.
Finlay (J. W.) s. Pierce Petroleum Corp.

Finsterbusch (R.) s. Baensch (W.).
Fioletow (A.), Vork. v. einigen seltenen Elementen in Tonen 2489. — Unters. einiger seltener Bestandteile in Tonen 2489.
Firestone (F.), Estrogen, ein neues Sexualhormonpräp.; klin. Wrkg. 1170.
Firmin (P.), Vergleich zwischen d. versch. Verff. d. direkten Synth. d. NH_3 1195.
Firth (J. B.), Chemistry in the home [1608]. — Physical chemistry. „Periodic classification" [1764].
Fisch (J.) s. Mayr (C.).
Fischbeck (K.), Auflocker.- u. Aktivier.-Wärme einiger Oxyde u. Sulfide 3205.
— u. **Dorner (O.)**, Spezif. Widerstand d. CuS u. sein Temp.-Koeff. 1779. — Verf. zur Reindarst. v. CuS 2031.
Fischer [Nürnberg], Entsteh. d. NH_3 u. d. Aminosäuren im menschl. Organism. u. deren Vork. im Harn 1024. — Colorimetrie u. deren Bedeut. für d. Apotheker 2918. — Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2919.
— u. **Horkheimer**, Best. d. NH_3 u. d. Aminosäuren im Harn 1439.
Fischer (A.) s. Burkhardt (O.).
Fischer (Alois) u. **Schapringer (G.)**, Luftdichtes Einschließen v. strahlenden Stoffen 1324* Oe.
Fischer (A. J.), Samml. u. Verwend. v. Gasen 3173.
Fischer jr. (C.) s. Kontol Co.; Twitchell Process Co.
Fischer (E.) s. Mezger (O.).
Fischer (Emil J.), Teeröle 2620.
Fischer (Erich) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Eichwede (H.).
Fischer (Erik W.) u. **Virgin (E. W. J.)**, Zahnamalgame 1432* E.
Fischer (E. L.), Bituminöse Kohle als Generatorbrennstoff 2848.
Fischer (F.) u. **Gotthart (B.)**, Halbsteife Kragen 2128* E.
Fischer (Franz), Neuere Fortschritte in d. Kohlenverwert. 3262. — Kohlenverflüssig. Internationale Kohlenkonferenz in Pittsburg u. Arbeiten in Deutschland 3263. — Mechan. u. chem. Veredl. d. Kohle 3263.
— u. **Dilthey (P.)**, Löslichk. v. Gasbenzinen u. Gasen in Paraffinöl 3265. — Gasströmungsverss. 3263.
— u. **Peters (K.)**, Einw. elektr. Entladd. auf KW-stoffhalt. Gase bei vermindertem Druck 1107.
— u. **Tropsch (H.)**, Erdölsynth. bei gewöhnl. Druck aus d. Vergas.-Prodd. d. Kohlen 2961.
Fischer (F. P.), Vitalfärbb. am Auge 1050. — s. Mailänder (R.).
Fischer (Georg), Einfaches Verf. zur Herst. v. Diapositivzeichnn. 1565.
Fischer (Hans) [München], Synth. d. Hämins 3133.
—, **Bäumler (R.)** u. **Moldenhauer**, Überführ. v. Chlorophyllderivv. in Phylloerythrin 1697.
—, **Baumann (E.)**, **Riedl (H. J.)**, **Schormüller u. Friedrich**, Halogenierte Pyrrole. 7. Mitt. Halogenierte Methene d. Kryptopyrrols u. ihre Konst. 3141.
Fischer (Hans) [München] u. **Helberger (H.)**, Chlorophyll. 6. Mitt. Synth. v. Chlorinen 1695.
—, **Hummel (G.)** u. **Treibs (A.)**, Chlorophyll. 5. Mitt. Acetate d. Porphyrine u. Hämine u. Konstitut. d. Rhodoporphyrins 1691.
— **Kirrmann (A.)** u. **Weilguny**, Porphyrinsynthth. 26. Mitt. Mesoporphyrin. I, IV, XIII u. XIV 3146. — Synth. einiger Mesoporphyrine 3148.
—, **Platz (K.)** u. **Morgenroth (K.)**, Porphyrinsynthth. 23. Mitt. Koproporphyrin III u. IV, Porphyrie 890.
— u. **Schormüller (A.)**, Porphyrinsynth. 24. Mitt. Synth. dreier Pyrroporphyrine, eines Rhodoporphyrins, Pyrroätioporphyrins, sowie Deuteroporphyrins 3133.
—, **Treibs (A.)** u. **Helberger (J.)**, Rhodinen ähnl. Körper 1698.
—, **Treibs (A.)**, **Hummel (G.)**, **Jordan** u. **Merka**, Natürl. Porphyrine. 24. Mitt. Hämatoporphyrin 3139.
—, **Weichmann (H. K.)**, **Zeile (K.)**, **Hellberger** u. **Berg**, Porphyrinsynthth. 25. Mitt. Chlorophylle. 8. Mitt. Synthth. d. Porphyrinmonopropionsäuren VI, III u. I, sowie Überführ. v. Pyrroporphyrin in Porphinmonopropionsäure III 3144.
Fischer (Hellmut), Einfl. v. Badzus. u. Badtemp. auf d. Stock-Goldschmidt-Siemens & Halske-Verf. z. Gewinn. v. Be 930. — Herst. v. galvan. Be-Überzügen dch. Schmelzflußelektrolyse 930. — Analyt. Chemie d. Be 1329. — s. Illig (K.).
Fischer (Hugo), CO_2-Assimilat. d. grünen Pflanzen unter verschiedenen Bedingg., namentl. Wrkg. v. CO_2-Gaben u. Licht-Stärke [1310].
Fischer (H. J. v.) s. Zocher (H.).
Fischer (J.) u. **Jaenckner (W.)**, Neue F-S-Verb., d. SF_4 1513.
Fischer (M. H.), Verlauf d. Abkühlungskurven bei gelatinierenden Systst. 399.
Fischer (P.), Lsg.-Geschwindigk. d. Legierr. in HCl 1744.
Fischer (R.) s. Dietzel (R.).
Fischer (Raoul), Theorie d. Extrakt. auf Grund d. Verteil.-Gesetzes bei Lösungsvorgängen 1056.
Fischer (Robert), Verbesser. d. Meth. v. Dafert z. Best. d. äther. Öls in Drogen 614. — Einfl. d. p_H auf die Solaninhämolyse 2062. — s. Kofler (L.).
Fischer (T.) s. Caro (N.).
Fischer (V.), Thermodynamik d. Gemische 1138. — Gaskompressoren für NH_3-Synth. 3244.
Fischer (W.), Erfahrr. mit Novotropon 2795. — s. Houben (J.).
Fischesser (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Fischgold (H.) s. Petow (H.).
Fischl (V.), Experiment. Prüf. d. Oxyacetaminophenylarsinsäure 1427.
Fischler (F.), Traubenzucker als Therapeuticum 453. — Zuckerspalt. dch. Alkali 1281.
—, **Täufel (K.)** u. **Souci (S. W.)**, Verh. d. Traubenzuckers beim Erhitzen in alkal. Lsg. 860.
Fischler (M.), Gärverss. mit d. Kaltgärhefe Wädenswil Schloß 3 2270.

Fischmann (C.) s. Bourdillon (R. B.).
Fisher (E. A.) u. **Halton** (P.), Bezieh. zwischen P_H u. Pufferungsvermögen u. d. Backfähigkeit v. Mehl. 2. Mitt. 359.
— u. **Jones** (C. R.), Behandl. v. Mehl 2614*A.
Fisher (E. S.) s. Utah Metals Flux Co.
Fisher (H. C.) s. Richardson Co.
Fisher (N. F.) s. Larson (E.).
Fisher (N. I.) s. Riley (H. L.).
Fisher (R. A.) s. Eden (T.).
Fisk (E. L.) s. Sherman (H. C.).
Fissiault (Y. A.), Filtrieren kolloid. Substst. 456.
Fissilthaler (F.) s. Erste Salzburger Walzmühle Franz Fissilthaler.
Fitelson (J.), Methth. v. Monier-Williams u. d. A. O. A. C. zur Best. d. SO_2 in Lebensmitteln 1089.
Fitterer (G. R.) s. Herty (C. H.); Herty jr. (C. H.)
Fitting (H.), Unterss. über Chemodinese bei Vallisneria 2335.
Fitzgerald (F. A. J.), Elektr. Niederschlagen v. Cu. Histor. Bemerk. 1068.
Fiume (G.), Neue Forschsch. über d. sog. Milchsäurefermente 2213.
Flamm (S.), Kombinator. Wrkgg. v. Coffein u. A. 1710.
Flanzer (J. A.) s. Jones (L. L.).
Flanzy (M.) s. Semichon (L.).
Flatau (J.), Wasserl. oder kolloidal l. Erzeugnisse aus Fetten, Fettsäuren, Mineralölen, Paraffin u. Wachsen, in Kombinat. mit Sulfosäuren v. hydrierten KW-stoffen u. Hydrophenolen sowie deren Na- u. K-Salze 2627*Poln.
Flatow (E.), Versch. Wrkg. v. Histamin u. Adrenalin auf d. Ohrgefäße d. Kaninchens 1032.
Fleischer (J.), Nomenklatur v. Mineralölprodd. 2620.
Fleischer (K.) u. **Hirsch-Tabor** (O.), Salze d. Papaverins 1034*D.
Fleischer (R.), H-Ionen als Ursache für d. Auftreten lichtelektr. spektraler Selektivität d. K 261.
Fleischhans (Z.) s. Heller (K.).
Fleischhauer (G.), Zuverlässigk. d. Thybromolprobe bei d. Erkenn. v. Euterkrankheiten 810.
Fleischmann (E.), Elektr. Heizelemente 2923.
Fleischmann (P.), Quantitat. Mikronachw. d. Morphins. 1. Mitt. Morphinbest. in reiner Lsg. 1332; 2. Mitt. Morphinbest. im Blutserum u. Vollblut 1332.
Fleischmann Co. u. **Bühring** (W. H. F.), Hefe 3255*A.
—, **Weber** (F. C.) u. **Randall** (W. H.), Maltose 1863*A.
Fleißner (H.) u. **Duftschmid** (F.), Verarbeit. Ti-reicher Tone 469.
Fleming (C. F.) s. California Packing Corp.
Fleming (W. L.) s. Lowenstein (L.).
Flemming (W.) s. Silesia Verein chem. Fabriken.
Flerow (M.), Bearbeit. v. Porzellanmm. mit Masseschlagmaschinen 1728.
Flessa (W.), Erfahrr. mit d. Avertinnarkose 1029.
Fletcher (J. E.), Schmelzen u. Wiederschmelzen v. Gußeisen läuft d. neuesten Hochofen- u. Kupolofenpraxis parallel 2244.
Fletcher (P. B.) s. Selman (R. F. W.).
Fleury (P.), Technik d. Best. d. Fe im Blut 1950. — s. Grimbert (L.).
— u. **Marque** (J.), Molybdomanganimetrie d. Fe-Salze: Mechanism. u. Grenzen 771. — Red.-Vermögen d. Polyole gegenüber alkal. Lsgg. v. Kaliumjodmercurat 1279. — Verbesser. d. Technik d. Best. d. Fe im Blut nach d. Verf. v. P. Fleury 1950.
Flexner (L. B.) s. Barron (E. S. G.).
—, **Berkson** (J.), **Winters** (H.) u. **Wolman** (I.), Antitrypt. Titer in d. Schwangerschaft u. bei Hyperthyreoidismus 1553.
Flight (W. S.) s. Aktiebolaget Separator.
Flint (H. T.), Gleichch. *1.* u. *2.* Ordn. d. Quantentheorie 1504.
Flint (L. H.) s. Collins (G. N.).
Flintkote Co., Straßenbau u. dgl. 2595*F.
— u. **Clapp** (A. L.) Dachpappe 111*A. — Dachschindeln 627*Can.
—, **Kirschbraun** (L.) u. **Clapp** (A. L.), Wasserdichtes Papier 1242*A.
Flodin (H. G.), Ferrosilicium 2729*F.
Flörke (W.), Elektr. beheiztes Luftbad z. Selbstherst. 914.
Flörsheim (W.) s. Schlubach (H. H.).
Flohr (R.) s. Draude (O.).
Flood (W. E.), **Booth** (D. C.) u. **Beisler** (W. H.), Chines. Holzöl in Lacken 100.
Flor (K.) s. Salzwerk Heilbronn A.-G.
Florentin (J. M. F. D.) u. **Kling** (A. J.), KW-stoffe 1112*E. — Destruktive Hydrier. v. KW-stoffen 1112*E. — s. Kling (A.).
Florian (J. W.), Wiedergewinn. v. Bleicherden 2526*Poln.
Flu (P. C.), Behandl. mit Bakteriophagen 1932.
Flück (H.), Inaktivier. d. oxydier. Fermente des Gummi arabicum 436.
Flügge (R.) s. Kangro (W.).
Fluhmann (C. F.), Hypophysenvorderlappenhormon im Blut v. Frauen mit ovariellem Mangel 3026.
Flurer (J.), s. Vavon (G.).
Flury, Schwefel. getrockneter Früchte v. gesundheitl. Standpunkt 105.
Flury (F.), Über Harmin bzw. Banisterin 1319.
Fock (V.), Begriff d. Geschwindigk. in d. Diracschen Theorie d. Elektrons 693. — Geometrisier. d. Diracschen Theorie d. Elektrons 2858.
Focke (C.), Pharmakolog. Prüf. v. Digitalisspezialitäten 1320.
Focsaneanu (L.) s. Eufinger (H.).
Fodor (Andor), Fermentproblem [2469].
Fodor (Antal) u. **Chesnais** (A.), Phthalaminsäure u. deren Ester 2371*E.
Földi (Z.), Mehrwert. Amine u. S-halt. Diamine 854. — Einführ. d. Benzylgruppe in d. aromat. Kern 1792.
Föllen (R.) s. Heide (C. von der).
Folling (A.), Mechanismus d. NH_4Cl-Acidose 2339.
Fölsch (M.), Natürl. Hyazinthenblütenöl 2517.
Förderreuther (C.), Ablösch. v. brennendem Kohlenstaub 1108. —Verbesser. v. Staubsichtern u. Staubabscheidern 1444.

Foerster (F.) u. **Klemm (K.)**, Beobachtt. über die Form elektrolyt. abgeschiedener Metalle 1900.
Förster (M.) s. Mayer (R. L.).
Foerster (R.), Potentiometr. Titrat. v. Auslandsweinen 2271.
Förster (Rezsö), Humusstoffe d. Braunkohlen 958. — Analyse d. ungar. Braunkohlen u. Halbkokse 1108.
Foëx (G.), Diamagnetismus d. Azoxyanisolkrystalls u. Lamorsche Präzess. 250. — Verschied. magnet. Zustände eines Ions. 1137.
Fogg (H. C.) s. James (C.).
Fohl (T.) s. Bors (E.).
Fohlen (J.), Techn. Verf. zur Gewinn. fl. KW-stoffe dch. gleichzeit. Cracken u. Hydrieren 2062.
Fokin (L.), Methth. z. Berechn. chem. App. Theoret. Grundlagen d. Rechn.; Aufgaben u. Beispiele 1. Teil [922].
Folchi (P.) u. **Didiere (L.)**, Düngemittel 2719* Belg.
Folin (O.) u. **Malmros (H.)**, Best. v. Blutzucker u. vergärbarem Blutzucker nach verschiedenen Methth. 2083. — Verbesserte Folinsche Mikrometh. zur Blutzuckerbest. 2084.
— u. **Marenzi (A. D.)**, Tyrosin- u. Tryptophanbeststr. in $^1/_{10}$ g Protein 2082. — Verbesserte colorimetr. Meth. zur Best. d. Cystins in Eiweißkörpern 2082. — Herst. eines Harnsäurereagens, d. vollkommen frei ist v. Phenolreagens 2084.
Follain (R.), Neue W. Dampf-Kältemaschine nach Scam-Follain mit stufenförmig angebrachten Verdampfern u. Kondensatoren 2086.
Folliet (A.) u. **Pessé (P.)**, Verchromen v. Eisen- u. Stahl 2499* F.
— u. **Sainderichin (N.)**, Schützen v. Gegenständen aus Eisen u. Stahl vor heißen Verbrenn.-Gasen 2369* F. — Verarbeit. armer Metallerze 645* F. — Zinkweiß 2508* F.
Folmer (H.), Ionisat.-Wrkg v. α-Strahlen in festen Dielektricis 3104.
Folzenlogen (R. G.) s. Richardson (A. S.).
Fomin (P.) s. Minajew (W.).
Fonda (G. R.) s. General Elektric Co.
Fonder (J. F.), Schwankk. im Ca- u. Mg-Geh. v. Erbsen auf versch. Bodentypen 1700. — Bezieh. d. Bodentypus zum Ca- u. Mg-Geh. d. Stengel, Blätter u. Preßsaft v. grünen Bohnen 1804.
Fong (W. Y.) s. Cruess (W. V.).
Fonio (G.) s. Antoniani (C.).
Fonrobert (E.), Neuzeitl. Verwend. v. Kunstharzen in d. amerikan. Öllackfabrikat. 1853.
Fonseca (F.), Magerk. u. Insulin. Hyperinsulinismus 1173.
Fontaine (M. L.), Kunstmarmor 341* F.
Fontaine (M. A.), Auslaugeverf. A. F. N. 2236.
Fontana (P. F. M. A.), Heizmittel 2836* F.
Fontell (N.), Mol.-Refr. d. LiCl-Lsgg. 259.
Fontes (G.) u. **Thivolle (L.)**, Dch. d. Blutverdünn., wie sie d. Hg-Fäll. bedingt, verursachte Schwankgg. in d. Blutzuckerwerten 614. — Hyperglucidäm. Wrkg. d. Adrenalin 1702. — Hypoglucidämie nach Insulin 3028. — Glucide d. Blutkörperchen als Reserve d. Plasmaglucide 3029.
Fontes (J.) s. Mira (F. de).
Fonzes-Diacon, Konservierungsmittel für verfälschte Weine 503.
Fonzo (V. de) s. Oddo (G.).
Foote (H. W.) u. **Vance (J. E.)**, Syst.: $NaJO_3$-NaCl-W. 404.
Foote (P. A.), Komponenten in Pinus Jeffreyi außer Heptan 2209.
Foote (P. D.) s. Smith (W. O.).
Foott (C. H.) s. Donnelly (J. T.).
Ford (G. W.) s. Hankins (G. A.).
Forest (G. P. de) s. Hiers (G. O.).
Foresti (B.), Katalyse mittels fein verteilter Metalle. 4. Mitt. Adsorpt.-Isothermen v. H_2, C_2H_4 u. C_2H_6 2147.
Forman (L.), Verss. zur Best. d. biochem. O_2-Bedarfs 3173.
Formstecher (F.), Kopieren v. Entwicklungspapieren bei rotem Licht 687. — Einfl. d. Beleuchtungsstärke beim Arbeiten mit Gaslichtpapieren 688. — Kopieren v. Gaslichtpapieren in gelbem Licht 1620. — Warum lassen sich entwickelte Bilder nicht mit Gold tonen? 2003. — Herscheleffekt im Aufsichtsbild 2629.
Forrer (R.), Die beiden Curie-Punkte, d. ferromagnet. u. d. paramagnet. 268, 2159. — Struktur d. atomaren Magneten in ferromagnet. Körpern 2540.
Forrest (C. N.) s. Barber Asphalt Co.
Forrest (T. W. W.) s. Sun Maid Raisin Growers of California.
Forró (M.), NaCl-Phosphore mit CuJ-Zusatz 1896. — Absorpt.-Spektra einiger Alkalihalogenidphosphore bei hohen Tempp. 2644.
Forschungsinstitut für Bergwerks- und Hüttenchemie s. Bunge (F. C.).
Forsgren (E.), Rhythm. Funkt. d. Leber u. ihre Bedeut. f. d. Kohlehydratstoffwechsel bei Diabetes u. f. d. Insulinbehandl. 1027.
Forster (A.), „Saya", neues Sauermilchpräp. 809. — Beeinfluss. d. Haarwachstums dch. äußerliche Mittel 3036.
Forstmann (W.), Kleine Vorr. zum Kühlen v. Gefäßen 1180.
— u. **Müller (H.)**, Photographie u. Radioaktivität 1506.
— u. **Seifert (W.)**, Ultraviolett-Absorpt. d. Chininchlorids u. Chininsulfats 1434.
Fort (M.), Einfl. d. Waschens auf d. Haltbark. v. Leinen- u. Baumwollstoffen 1988.
Forti (C.), Wrkg. einiger Alkaloide auf d. aus d. Organism. isolierten Leukocyten 1560.
Fortune (J. B.), Brennstoffkontrolle beim Heißwindofen 1248.
Fosbinder (R. J.), Unters. d. Ca-Amalgam-Elektrode in verd. wss. Lsgg. 267.
Fosdick (E. R.), Elektrolyt. Zn-Gewinn. mitt. d. „Taiton-Pring"-Verf. 1457.
Fosse (R.) u. **Brunel (A. E.)**, Ferment, d. Allantoinsäure dch. Hydratat. v. Allantoin produziert. Seine Ggw. im Tierreich 582.
—, **Brunel (A.)** u. **Graeve (P. de)**, Quantitat. biochem. Analyse d. Allantoins in Ggw. v. Harnstoff 918. — Diastat. Umwandl. d. Harnsäure in Allantoinsäure 1539.
Foster (D.), Magnet. Eigg. v. Eisenkrystallen 2865.

Foster (**E. S.**), Organ. Stoffe als Hilfsmittel bei d. Adhäs. u. Suspens. v. Glasuren 205.
Foster (**G. A. R.**), Reflexion v. Licht v. gewissen Oberflächen u. ihre Anwend. auf d. Glanz v. Textilwaren 1099.
Foster (**G. L.**), Isolier. d. 3,5-Dijodtyrosins aus d. Schilddrüse 3230.
Foster (**J. S.**) u. **Chalk** (**L.**), Relat. Intensitäten v. Starkkomponenten im H 8.
— u. **Rowles** (**W.**), Starkeffektaufnahmen im Ne u. eine Erschein., d. d. Paschen-Back-Effekt analog ist 8.
Foster (**R. W.**) s. Brewer & Co. Inc.
Foster (**V. T. S.**) s. Genders (R.).
Foster (**W.**), Inorganic chemistry for colleges [848].
Foster Wheeler Ltd., Dest. v. Petroleum 3092*F. — Öfen für d. Petroleumdest. 3093*F.
Fostoria Serum Co. u. **Sheeran** (**E. P.**), Klären v. Fll. z. B. v. Blut 2076*A.
Fothergill (**R. E.**) s. Gilman (H.).
Fouassier (**M.**), Kefir u. Yoghurt 667. — Fettbest. im Casein 947. — Betrug im Handel mit Nahr.-Casein 1489.
Foulds (**R. P.**) s. Tootal Broadhurst Lee Co.
Foulk (**C. W.**), Theorie d. Bldg. v. Fl.-Häutchen 2545. — s. Caley (E. R.).
— u. **Horton** (**P. G.**), Darst. v. Sb-freiem As_2O_3 u. Best. v. sehr geringen Sb-Beträgen in As_2O_3 2028.
Fouquet, La technique moderne et les formules de la Parfumerie [2269].
Fourdrinier (**J. N.**), Bedrucken v. Polgeweben 2507*F.
Fourment (**M.**), Vorr. zur Verflüchtig. u. Kondensier. v. Hüttenprodukten aus Erzen, Legierr., Metallen u. a. Rohstoffen 216*D.
Fourneau (**E.**), Charles Moureu 2969.
Fourneau (**Ernest**), NH_4-Salz d. Oxyacetylaminophenylarsinsäure 1850*A. — Phenylmethylaminopropanol 2500*F.
Fournel (**P.**), **Quevron** (**L.**) u. **Rumeau** (**G.**), Cours de chimie. Notions de chimie générale et Métalloides [2317].
Fournier (**G.**), Eine Größe, die eine neue Einordn. d. Atome gestattet 825.
Fournier (**L.**), **Guénot** (**L.**) u. **Schwartz** (**A.**), Lipoidlöl. Hg bei d. menschl. Syphilis 1030.
Fournier (**R.**), Stroh u. Monosulfit 109. — Wiedergewinn. u. Regeneration d. alkal. Natronablaugen 109.
Fourton (**A.**) s. Bourcet (P.).
Fourton (**G.**), Filtrat.-Anlagen u. die method. u. kontinuierl. Erschöpf. v. Schlamm, Ndd. u. Mineralien 2587.
Fousek (**J.**), Konservier. v. Eigelb u. Eiweiß 2124*A.
Fowler (**A.**), Bogenspektrum d. Si 2975.
Fowler (**G. J.**), Biochemie d. N-Cyclus 2569, 3023.
Fowler (**R. H.**), Glühelektr. Konstante *A* 264. — s. Rutherford (E.); Stern (T. E.).
— u. **Kapitza** (**P.**), Magnetostrikt. u. Phänomene d. Curie-Punktes 268.
— u. **Wilson** (**A. H.**), Eingehende Unters. über d. „radioakt. Zerfall" eines vereinfachten eindimensionalen Kerns u. über d. Eindringen v. α-Teilchen in einen solchen 2530.
Fox (**A. L.**) u. **Whitmore** (**F. C.**), Mercurier. in alkal. Lsg. 1411.
Fox (**C. E.**), Reinig. v. gebrauchten Schmierölen 1251*E.
Fox (**E. L.**) s. Carpenter (T. M.).
Fox (**H.**), Schießen mit fl. CO_2 1115.
Fox (**J. J.**) s. Ellis (B. A.)
Fox (**J. T.**) s. Gosden (M.).
Främbs und Freudenberg, Maschinenfabrik, Eisengießerei, Kesselschmiede, Verf. u. Vorr. zum kontinuierl. Kochen v. Zuckerlsgg. (Erst- u. Nachprodd.) 2611*Poln.
Fraenkel (**W.**), Richard Lorenz † 1501.
— u. **Gödecke** (**W.**), Umgekehrte Blockseiger. 3249.
Fränkel (**W. K.**), Lokal- u. Leitungsanästhesie als differentialdiagnost. Hilfsmittel 2794.
Fragner (**J.**) s. Lukeš (R.).
Fraisse (**C.**), Konservieren v. Früchten 1359*A.
Frame (**A. W.**), Zuckerpräp. 1607*E.
Frame (**D.**), Brot 506*E.
France (**A.**), Moderne Kohlenwaschmethth. 1877.
France (**W. G.**) s. Ort (J. M.).
Franceschetti (**A.**) u. **Wieland** (**H.**), Quantitat. Best. d. Eiweißgeh. d. intraokularen Fll. mit d. Nephelometer. 1. Mitt. Methodisches 2231; 2. Mitt. Unters.-Ergebnisse 2231.
Francesconi (**L.**), Ursprung d. äther. Öle in d. Pflanze. 4. Mitt. 1750.
Franchot (**R.**), Hochofentheorie. Beobachtt. an Lowthian Bells Unterss. 630.
Francis (**A. W.**) u. **Oxnard** (**E. P.**), Bewährtes Volumenometer 1942.
Franck (**H.**) s. Stickstoffwerke G. m. b. H.
Franck (**J.**), Bandenspektren u. chem. Bind. 2150. — s. Hippel (A. v.).
— u. **Sponer** (**H.**), Best. d. Dissoziationsarbeit v. Moll. aus Bandenspektren 132.
Franco (**S. di**), Natrolith v. Viagrande (Ätna) 1147.
François (**G. v.**) s. Karrer (P.).
François (**M.**) u. **Seguin** (**L.**), Best. d. Methylenblaus 1720.
François (**Maurice**), Theorie d. Mercurammoniumsalze (Jodide) 847. — Einw. v. NH_3 auf $HgBr_2$ u. $HgCl_2$ 1518, 2549. — Dissoziat. d. Verbb. $HgBr_2 \cdot 2\,NH_3$ u. $HgCl_2 \cdot 2\,NH_3$ 3219.
François (**M. T.**), Unterss. d. Samen v. angebauten Gorlipflanzen 1804. — 1. Mitt. Seetieröle. 2. Mitt. Einfl. d. gel. Stoffe auf die molekulare Gefrier-punktserniedrig. in Bzl. u. Nitrobenzol 2278.
Françon (**M.**) s. Richards (T. W.).
Frandsen (**J.**) u. **Møller** (**K. O.**), Wrkg. d. Theophyllins auf d. Chlorid- u. W.-Ausscheid. bei Kaninchen mit artifizieller chron. tubulärer Nephritis 323.
Frank (**A.**) s. Vleck (J. H. van).
Frank (**A. R.**) s. Bayerische Stickstoff-Werke Akt.-Ges.; Caro (N.).
— u. **Caro** (**N.**), Hochprozent. HNO_3 2710*D.
Frank (**F.**), Gas aus Braunkohle 1367. — s. Burkhardt (O.).
Frank (**H. S.**), Adsorpt. bei niederen Drucken an einer gewaschenen Glasoberfläche 2546.
Frank (**L.**), Dampfdruck- u. Kp.-Kurven v. O_2-N_2-Gemischen 2651.
Frank (**M.**) s. Wang (C. C.).

Frank (P.), Grundbegriffe d. analyt. Mechanik als Grundlage d. Quanten- u. Wellenmechanik 1504.
Frank (R. T.) u. **Goldberger (M. A.)**, Bedeut. d. v. Männerblut gegebenen weibl. Sexualhormonrk. 181.
—, **Goldberger (M. A.)** u. **Mc Gee (L. C.)**, Weibl. Sexualhormon. 9. Mitt. Bedeut. d. am Nager dch. Männerblut ausgelösten Brunstrk. 181.
Frank (W.) s. Wieland (H.).
Franke, Wollschutz dch. „Egalisal" u. „Metasal K" 1494.
Franke (A.), „Ringverenger." bei d. Bldg. v. inneren Äthern (Oxyden) aus Glykolen 2993.
Franke (F.) u. **Müller (F.)**, Kann d. Holzschliffgeh. im Papier auf Bruchteile v. % genau ermittelt werden? 110.
Franke (G.), Herst. v. künstl. Anthracit 2131.
Franke (H.), Naßbehandeln v. Textilgut 2505.
Franke (K.) s. Hülse (W.).
Franke (W.) s. Wieland (H.).
Frankel (M.), Zur Frage nach einer desaggregier. Wirksamk. d. Pepsins neben seiner sichergestellten hydrolyt. Funkt. 312.
Frankenberger (E.), Messungen d. Brechungsexponenten v. W. zwischen *23* u. *73* cm Wellenlänge 259.
Frankenburger (W.), Rk.-Kinetik d. heterogenen Katalysen 251. — s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Robl (R.).
— u. **Mayrhofer (K.)**, Atomar verteiltes Eisen. Oberflächenkatalyse 2010.
— u. **Zell (R.)**, Einw. opt. angeregter Hg-Atome auf KW-stoffmoll. 261.
Frankfurter Gasges. u. **Schumacher (E.)**, Trocken- u. Schwelaufsatz für Generatoren, Röst- u. Trockenöfen sowie ähnl. Einrichtt. 2285* D.
Franklin (R. G.) s. Smith (H.).
Franz (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kiesewetter (A.).
Frarö, Säuretherapie 2922.
Fraser (H. D.) s. Anderson jr. (W. T.).
Fraser (J. E.) s. Hopkins (R. H.).
Fraser (O. B. J.) s. McKay (R. J.).
Fraser (R. P.) s. Bone (W. A.).
Fratini (U.) u. **Societa del Linoleum**, Belegtes Linoleum 675* F.
Frattura (M.) s. Conno (E. de).
Frayne (J. G.), Einw. v. Fremdgasen auf d. Intensität d. Mg-Resonanzlinien *4571* u. *2852* 2533.
— u. **Montgomery (C. G.)**, Veränderr. d. Intensität v. Hg-Linien mit d. Druck 258.
Frazier (C. H.), Bedeut. v. jodiertem Rüböl (Campiodol) bei d. Röntgendurchleucht. 1820.
— u. **Mosser (W. B.)**, Einfl. v. J u. Schilddrüsenfütter. auf die Schilddrüse 1807.
Frear (G. L.) u. **Johnston (J.)**, Löslichk. v. $CaCO_3$ (Calcit) in gewissen wss. Lsgg. bei *25°* 1255.
Frechette (H.) u. **Philippps (J. H.)**, Rissefreies Trocknen v. Tonen mit hohem Geh. an kolloider Subst. 1959.
Fred (E. B.) s. Peterson (W. H.).
Fredenhagen (K.), Elektrolyt. Lsgs.-Kräfte u. elektrolyt. Ionenzustand. 6. Mitt. Abweichch. vom Verd.-Gesetz vom Standpunkt d. interion. Kräfte u. v. d. d. Lsgs.-Kräfte 13.
— u. **Krefft (O. T.)**, Fluor-Chlor, ein explosives Gasgemisch 18. — Elektrolyt. Gewinn. d. F aus KF-Schmelzen 2756.
Frederking (H.), Neuerungg. bei photograph. Kopierprozessen 376.
Freed (S.) u. **Spedding (F. H.)**, Linienabsorptionsspektr. v. festen Körpern bei tiefen Tempp. im sichtbaren u. ultraviolett. Spektralgebiet 136.
Fréedericksz (V.) s. Andrew (A.).
— u. **Zolina (V.)**, Anwend. eines Magnetfeldes z. Mess. d. Kräfte, die die Moll. einer anisotropen Fl. in eine dünne homogene Schicht orientieren 250.
Freeman (J. L.), Unterss. im Spektr. d. ionisierten N (N II) 2640.
Freeman jr. (J. R.) u. **Solakian (H. N.)**, Wrkg. d. Benutz. auf die Dauerbeanspruch.-Eigg. v. Schienenstählen 2723.
Freeman (M.) s. Holden (H. F.).
Freemann s. Dobson (G. M. B.).
Freiman (M.), Plasmochin u. Plasmochin composit. zur Malariabehandl. 1817.
Freise (E.) s. Einecke (F.).
— u. **Walenta (E.)**, Klin. Erfahrr. u. Unterss. über Sionon beim Kinde 319.
Freise (F. W.), Verwert. d. brasilian. Steinkohle. Verss. u. Aussichten 815. — Aufbereit. Au-halt. Pyrite 931. — Brasilian. Holzarten für die Verkohl.-Industrie 2134. — Weniger bekannte Ölpflanzen Brasiliens 2840.
Freitag, Ergebnisse d. Hormonforsch. 441. — Begutacht. d. essigsauren Tonerde nach d. D. A.-B. *6* 1950. — Hinweise für die Probenahme v. W. zu Unters.-Zwecken 3173.
Freitag (R.), Lumpenkrankh. 3171.
Frejka (J.) u. **Zahlová (L.)**, Katalyt. Red. v. Dioximen. Herst. v. 2.3-Diaminobutan dch. Red. d. Dimethylglyoxims 547.
French (H. J.) u. **Staples (E. M.)**, Lagerbronze mit u. ohne Zn 2823.
Frenkel (E.), Schnelles Aufbringen mehrerer Überzüge 2736* Aust.
Frenkel (I.), Viscose 1992* F. — Einführ. in d. Wellenmechanik [1383].
Frenkel (J.), Unmöglichkeit, Kathodenwellen dch. Reflexion zu polarisieren 525. — Neue Entwickll. d. Elektronentheorie d. Metalle. 1. Mitt. Theorie d. Elektronengases 1504.
Frenkenberg (S.) s. Jabłczyński (K.).
Frenklówna (J.) s. Lampe (W.).
Freri (M.) s. Quilico (A.).
Fresenius (R.), Neuere Indicatoren 2582.
Fresko Teknisk-Kemisk Fabrik Aktieselskab Klebverf. 2517* F.
Fresno (C. d.) u. **Valdés (L.)**, Potentiometr. Best. mit Ferricyanid in alkal. Lsg. 1. Mitt. V u. Hydrosulfit 1437.
Freud (P.), Anwend. moderner Fe-Präpp. im Säuglings- u. Kleinkindesalter 1427. — Behandl. d. nervösen sowie des dch. Pertussis bedingten Erbrechens im Kindesalter mit Trichlorisobutylalkohol 1428.
Freudenberg (E.) u. **Welcker (A.)**, Rachitisstudien. 1. Mitt. Glykolyse 61.

Freudenberg (K.), Belz (W.) u. **Niemann (C.)**, Lignin u. Cellulose. 10. Mitt. Aromat. Natur d. Lignins 554.
—, **Dirscherl (W.)** u. **Eyer (H.)**, Verss. über Insulin 1936.
—, **Zocher (H.)** u. **Dürr (W.)**, Lignin u. Cellulose. 11. Mitt. Verss. mit Lignin 1654.
Freund (B. B.) u. **Harkins (W. D.)**, Tropfengestalt u. Best. d. Oberflächenspann. 2761.
Freund (E.) s. Heyl & Co. Chemisch-pharmazeutische Fabrik Akt.-Ges.
Freund (H.) s. Biehler (W.).
Freund (J.), Alkohol. Substanz d. Bac. Smegmae 3024.
Freundlich (H.) u. **Burgeß (L. L.)**, Ein Fall v. Adsorpt.-Rückgang 3114.
— u. **Greensfelder (B. S.)**, Hemmende Wrkg. d. Stärke auf d. Geschwindigk. d. Elektrolytkoagulat. d. Goethitsols 2869.
—, **Joachimsohn (K.)** u. **Ettisch (G.)**, Bedeut. d. Aufnahme v. Ionen dch. d. Kolloidteilchen bei d. Elektrolytkoagulat. 147.
— u. **Lindau (G.)**, Einw. v. Eiweißstoffen auf $Fe(OH)_3$ 399.
— u. **Loebmann (S.)**, Mechan. Koagulat. d. Goethitsols 148.
Frew (R. R.), Neue Na-Lichtquelle 2227.
Frey (A.) s. Jaccard (P.).
Frey (Alb.) s. Netolitzky (F.).
Frey (E. K.) s. Bauer (E.).
Frey (R. W.), Leinbach (L. R.) u. **Reed (E. O.)**, Analysen engl. Buchbinderleder 2627.
Frey-Wyssling (A.), Mkr. Unterss. über d. Vork. v. Harzen in Hevea-Latex 1856.
Freymann (A.), App. zur Gewinn. v. A. aus Dämpfen 1357* E.
Freytag (C.) s. Ipatjew (W.).
Frézouls (J.), Analyse v. dch. Zusatz v. Kichererbsen verfälschtem Kaffee 2275.
Fric (R.), Labor.-Einricht. zum Studium d. Alterung u. Vulkanisat. d. Kautschuks 2268. — Einfl. d. zufälligen Fehler bei d. mechan. Prüf. d. Kautschuks 2269.
Frick u. Engemann, Bi-Colorimetrie 916. — 1. Mitt. Neue Pb-Bi Trenn. mit einigen organ. Hydrochloriden 1719.
Frick (F. F.) s. Donahne (T. H.).
Fricke (A.) s. Krauss (F.).
Fricke (K.) s. Krauss (F.).
Fricke (R.), Ist das Gitter d. tetragonalen $Hg(CN)_2$ ein Mol.- oder Radikalgitter? 828. — s. Schenck (R.).
Fried (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wietzel (G.).
Friedberg (S.) s. Abraham (A.).
Friedberger (E.) u. **Abraham (A.)**, Nährwert v. rohen u. gekochten Hühnereiern 905.
— u. **Goreff (B.)**, Wird die Intensität d. Antikörperbldg. gegenüber Bakterien beim Kaninchen dch. d. Einatm. v. CO (Leuchtgas) beeinflußt? 191.
— u. **Seidenberg (S.)**, Fütterungsverss. an Ratten mit Ölen u. Fetten 60.
Friede (K.) s. Kritschewski (I.).
Friedemann (F.) u. **Philip (R.)**, Chromsäureverbrenn. v. organ. Verbb., speziell v. Nitro- u. Amidokörpern 1046.
Friedemann (W. G.), Meth. zum Vergleich d. Wertes v. NH_3- u. Nitrat-N 1931.
Friedenson (M.), Rosenbaum (M. K.), Thalheimer (E. J.) u. **Peters (J. P.)**, Blutzuckerkurve im Hautblut u. Venenblut. 1. Mitt. Bei n. Individuen nach Insulin u. bei Lebererkrankk. 183.
Friedewald, Neues Verf. zur Unters. v. Speisewasser u. Dampf 2925.
Friedheim (E. A. H.), Oxydat.-Red.-Potential v. Säugetiergeweben 2468.
Friedländer (E.) s. Kommanditges. Emanuel Friedländer & Comp.
Friedländer (G.), Best. d. As-Geh. in Natrium kakodylicum D.A.B. *6* 463.
Friedmann (L.), Buch (E.) u. **Deichsel (J.)**, Einfl. kleiner KJ-Mengen auf d. erhöhten Blutdruck 3163.
Friedrich s. Fischer (Hans).
Friedrich (A.), Mikroanalyt. Best. v. Methoxyl- u. Äthoxylgruppen 1046. — App. zur mikroanalyt. Best. d. Alkyls am N 1046.
Friedrich (C.) s. Friedrich (K.).
Friedrich (E.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges. und Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
Friedrich (H.), Best. v. CO_2 in Gasgemischen bei gleichzeit. Anwesenh. v. C_2H_2 2349. — Neuart. Verf. z. Reinig. v. Diffusionssäften mittels kleiner Kalkmengen u. Tempp. über *100°* 2945.
Friedrich (Hans), Verh. hochsulfonierter Öle gegenüber d. Wollfaser 1493.
Friedrich (K.) u. **Friedrich (C.)**, Überzüge auf Ziegeln, Standbildern u. dgl. 2092* E.
Friedrichs (F.), Verbesserte Einstellvorr. für Thermoregulatoren 1433. — Gasbehälter mit Normalschliff 2912. — Cu-Kolben mit Einheitsschliff 3239.
Friend (J. N.), Zn für elektr. Batterien 617. — Lsg. reinen u. amalgamierten Zn in elektr. Batterien 2356. — Relat. Korros.-Festigk. d. versch. handelsübl. Formen v. Eisen u. Stahl. Ergebnisse langdauernder atmosphär. Prüff. u. allgemeine Schlußfolgerr. aus allen diesen Prüff. 3063.
— u. **Marks (S.)**, Text-book of inorganic chemistry [2549].
— u. **Thorneycroft (W. E.)**, Ag-Gehh. d. Proben v. altem u. mittelalterl. Pb 2247. — Widerstand d. Zn gegen Eindrücke 2247.
Friend (R. O.) s. Permutit Co.
Fries (F.) s. Imhoff (K.).
Fries (H. A. de), Augenblickl. Stand d. nitrierten Stähle 3059. — s. Ludlum Steel Co.
Fries (J. A.), Neues Volumeter mit W. als messendem Mittel 1826.
Fries (K.) u. **Hemmecke (E.)**, Thionaphthen 168.
— u. **Küster (A.)**, o-Chinamine d. Naphthalinreihe u. ihre Umwandl. in Homologe d. Naphthyl-(2)-essigsäure 169.
Friese, Acetylcellulose 2395.
Friese (H.), Lignin. 1. Mitt. Acetylier. u. Darst. wasserl. Abbauprodd. 2669.
Friese (W.), Mineralbestandteile v. Pilzen 2121.
Friesen (A. P.) s. Pietenpol (W. N.).
Friesen (S. v.), Atomebenenabstände d. Gipskrystalle 1132.
Frigemin Ges. m. b. H., Galvan. Trocken- oder Naßelement 1954* D.

Frigerio (M.), Cu-Geh. d. Blätter d. mit Cu-Präpp. behandelten Zuckerrüben. Bedeut. für d. Oxalsäuregeh. u. d. Blattkonservier. im Silo 1600.
Frilley (M.), Spektroskopie d. γ-Strahlen d. Ra-Familie dch. Krystallbeug. 2149.
Frisch (J.) s. Pauli (W.).
Frisch (S.), Spektrum d. ionisierten Na [2416].
Frischauer & Co., Nicht absetzende, spez. schwere oder schuppenartige oder metall. Pigmente enthaltende Ölfarben 2110* D.
Frische (G.), Färben v. Blättern 1593. — Färben v. Wollseide in d. Kleiderfärberei 2264.
Frischer (H.), App. zum Lösen, Filtrieren u. Waschen 616* A. — HNO_3-Konzentrat. mit W.-entziehenden Mitteln 2710* D.
Frister (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
Fritsche (R.), Grünfärb. v. auf Blaupapier hergestellten photograph. Kopien 2140* D.
Fritz (G.), Digitalis 1941.
Fritz (J.), Löt-, Schweiß- u. Schmelzmittel 3067* F.
Fritz (W.) s. Jakob (M.).
Fritzsche (C. H.), Eisenerzbergbau v. Bilbao 2096.
Froboese (V.) u. **Brückner (H.)**, Gewerbehygien. Methodik: Verss. zur Beatmung v. Tieren mit dosierbaren Mengen v. luftkolloidem PbO u. Luft, in Anlehnung an d. Entsteh. d. Pb-Vergift. bei Bleilötern 80.
Fröhlich (A.) u. **Zak (E.)**, Ablauf v. Vergiftt. an mit Theophyllin vorbehandelten Tieren 1941.
Fröhlich (C.), Korros. d. Metalle 1583.
Froehlich (W.), Syst. $MgSO_4$-Na_2SO_4-H_2O 709. — Löslichk. einzelner u. mehrerer Salze in W. u. Laugen bei Tempp. unterhalb u. oberhalb *100°* 2485.
— u. **Ritter (E.)**, Verarbeit. v. Sylvinit bei Tempp. oberhalb *100°*. Lösen, Krystallisat., Wärmebedarf 2485.
Froelich (F.), Künstl. Chrysoberyll bzw. Magnesiaspinell 204* Schwz. — Künstl. Silimanit 204* Schwz. — Künstl. Be 204* Schwz.
Froemke (J. A.) s. Anderson (E. X.).
Frolander (F. C.) s. Czarny (M.).
Frolich (P. K.), **Fenske (M. R.)**, **Taylor (P. S.)** u. **Southwich, jr. (C. A.)**, Katalysatoren für d. Bldg. v. Alkoholen aus Co u. H_2. 2. Mitt. Synth. v. Methanol mit Cu-Zn 513.
Frolow (S.) u. **Swetljakow (K.)**, Best. v. Zn-Staub mitt. Cu 610.
Fromageot (C.), Adsorpt. organ. Säuren an Holzkohle 3218.
Fromherz (H.) u. **Menschick (W.)**, Opt. Beziehh. zwischen Alkalihalogenid-Phosphoren u. Komplexsalzlsgg. 1382. — Einfaches Interferometer zur Mess. kleiner Schichtdicken 1944.
Fromm (E.) u. **Leipert (T.)**, E.-Best. für kleine Mengen biolog. Fll. 773.
Fromm (F.) s. Wieland (H.).
Frommel (E.), Einfl. d. angebl. inakt. bei d. Digitalismacerat. entstehenden Stoffe auf einige akt. Digitaliskörper 1714. — Saponine u. Digitalis. 3. Mitt. Einfl. d. Saponine auf d. Diffus.-Vermögen u. d. Fixier. d. Digitoxins u. d. Bigitaligenins beim Eindringen in d. lebende Zellwand 2342.
Frost (W.) s. Staudinger (H.).
Frumkin (A.), Adsorpt. v. Phenolen an d. Grenzflächen W.-Luft, W.-Kohle u. W.-Hg 402. — s. Bruns (B.); Burstein (R.).
— u. **Williams (J. W.)**, Bezieh. zwischen d. elektr. Moment u. d. Potentialdifferenz an Grenzflächen 2167.
Fry (A.) s. Krupp (Friedr.) Akt.-Ges.
Frydlender (J.-H.), Diatomit 338. — Bentonit. Natürl. Vorkommen, Gewinn., Eigg. u. Verwend. 2872.
Fu (Y.) s. Bartell (F. E.).
Fuchs, Färben mit bas. Farbstoffen in d. Kleiderfärberei 354.
Fuchs (A.), Antirachit. Wrkg. d. Lecithin-Perdynamins 62.
Fuchs (J.), Biologie d. Sarzina 805. — Methylenblau. 1. Mitt. 3254.
Fuchs (K.) u. **Katscher (E. E.)**, Einw. v. Chlorsulfonsäure auf Aldehyde 2433. — Funktionelle halogenierte Derivv. d. Formaldehyds 2731* F.
Fuchs (O.) s. Holzverkohlungs-Industrie A.-G.
Fuchs (P.), Präzissionsventil für Gase u. Fll., bes. für Fl.-Büretten, nebst Beschreib. einer „hahnlosen" Bürette 456. — Glycerinanalyse nach d. Acetinverf., Fehlerquellen 670, 671. — Löslichk. v. $Ca(OH)_2$ in Rohrzuckerlsgg. geringer Konzz. 692. — Zwei Vorr. zur Erleichter. d. Spindelns v. Fll. 1826. — Maßanalyse. 2. Mitt. Maßanalyt. Schnellmeth. zur Best. v. HCOOH u. CH_3COOH nebeneinander 1949. — Analyse organ. Gemenge 3041.
Fuchs (W.), Lignin-Chemie. 11. Mitt. Aufschluß d. Lignins mit methylglykol. HCl 2321. — Lignintheorie d. Kohle nach ihrem gegenwärt. Stand 3263.
— u. **Horn (O.)**, Genuines Lignin. 3. Mitt. Einwrkg. v. Diazomethan auf Fichtenholz 1654. — Acetyliertes Salzsäurelignin 3224.
— u. **Stengel (W.)**, OH- u. COOH-Gruppen d. Huminsäuren 1800.
Fuchs Elemér & Co., Vielfarbendruck 1596* D.
Führer (H.), Verss. zur Entgift. d. $CHCl_3$ 2476. — Rektale Strophanthinvergift. 2481.
Fuel Research Board, Technical papers. 2. Mitt. Examination of a number of metallurg. cokes [823].
Fuel Research Ctte., Technical Papers. *23.* Fusion point of coal ash [2404].
Fürst (F.) s. Weigert (J.).
Fürth (O.) s. Bethe (A.).
Fürth (R.), DE. 758. — Dispersität u. Teilchengröße 758. — Physikal. Grundlagen elektr. Potentiale im Organismus u. d. direkten Methth. ihrer Mess. (Elektrometrie) 758. — Elektr. Charakteristik d. Lsgg., Farbstoffe u. Biokolloide 758. — Atomphysik u. Elektrobiologie 758. — Massenverhältnis v. Proton u. Elektron 1888, 2635. — Zusammenhang zwischen quantenmechan. Unschärfe u. Struktur d. Elementarteilchen u. hierauf begründete Berechn. d. MM. v. Proton u. Elektron 2634. — s. Abderhalden (E.); Geiger (H.).

Fürth (R) u. **Slama (A.)**, Für d. Biologie verwendbare Methth. zur Mess. d. DE. 758.
Fuhs (H.) u. **Konrad (J.)**, Weitere Indicatt. für d. Buckystrahlen in d. Dermatologie 2069.
Fujimoto (M.) s. Kita (G.).
Fujino (S.) s. Kato (Y.).
Fujioka (Y.), Temp.-Einfluß auf Ramanlinien 1775.
Fujisaki (K.) s. Matsumura (S.).
Fujita (B.), Beim Ätzen v. Al u. Zn-Krystallen entwickelte Krystallflächen 1344.
Fujita (S.) s. Funaoka (S.).
Fujiwara (T.), Zerreißfestigk. u. Bruchaussehen v. gewalzten Streifen aus Mo-Blech 1342.
Fukuda (Y.) s. Oshima (Y.).
Fukui (M.) u. **Miyaguchi (T.)**, Pb-freier Gesichtspuder 1564*E.
Fuller (M. L.) s. Davey (W. P.).
Fuller (T. S.), Anschauungen über Korrosionsermüd. 2098.
Fuller-Lehigh Co. u. **Hardgrove (R. H.)**, Hitzebeständ. MM. 1576*A.
Fulmek (L.), Giftigkeitsunterschiede gebräuchl. As-Mittel 210.
Fulmer (E. I.) u. **Leifson (E.)**, Abnahme d. freien Energie bei alkoh. Gär. 314.
Fulson (H. O.), Separationsprobleme 1753.
Fulton (C. C.), Identifizier. v. Atropin mit Wagners Reagens 2705.
Fulton (C. E.), Aktuelle Meth. zur Herst. v. Glasgemenge 2489.
Fulton (H. R.) u. **Coblentz (W. W.)**, Wrkg. ultravioletter Strahlen auf Pilze 2212.
Fulton (M. N.) s. Levine (S. A.).
Fulweiler (W. H.) s. Barnes (J.).
Funakoshi (O.), Empfindl. Nachw. für d. Cu-Ion 1330.
Funaoka (S.), **Morita (G.)** u. **Fujita (S.)**, Anwend. d. hexosenphosphorsauren Kalkes zur Beförder. d. Verkalk. d. tuberkulösen Herdes im Kaninchen 2578.
Funcke (Y.) u. **Sivers (J. H. v.)**, Ol. jecoris u. Vigantol 2692.
Funk (C.), Chemie d. Oestrus erregenden Hormons 1552.
—, Harrow (B.) u. **Lejwa (A.)**, Männl. Hormon. 2. Mitt. 1552.
Funk (F. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Funk (H.) u. **Niederländer (K.)**, Einw. v. $NbCl_5$ u. $TaCl_5$ auf organ. Verbb. 1522.
Funke (K.) u. **Wolf (H.)**, Perylen u. Derivv. 23. Mitt. 739.
Fuoss (R. M.), Bimetall. Elektroden für Titratt., d. eine Änder. d. p_H erfordern 1565.
Furber (C. M.) s. Ardagh (E. G. R.).
Furman (N. H.) u. **Evans (O. M.)**, Anwendd. v. $Ce(SO_4)_2$ in d. volumetr. Analyse. 1. Mitt. Potentiometr. Unters. d. Rk. zwischen Ferrocyanid u. Ceriionen 1042.
— u. Wallace jr. (J. H.), Anwendd. v. $Ce(SO_4)_2$ bei d. volumetr. Analyse. 6. Mitt. Oxydat. v. H_2O_2 dch. $Ce(SO_4)_2$. Indirekte Best. v. Pb 1437.
Furnas (C. C.) s. Kinney (S. P.).
Furness (R.), Säurefeste Materialien für d. chem. Fabrik 1834.
Furthmann (E.) s. Schmidt (H.).
Furukawa Denki Kogyo Kabushiki Kaisha, Akt. M. für Sammler 618*E.
Fuson (R. C.) u. **Kao (T. Y.)**, Mechanism. d. Spalt. v. α.α'-Dibromadipinsäurediäthylester dch. sekundäre Amine. Synth. v. Cyclobutanderivv. 289.
Fuß (H.) s. Wymer (I.).
Futacchi (D.), H_2 1726*F.
Fyr-Fyter Co., CO_2-Feuerlöschmittel 2089*E.

Gabel (J.) u. **Kiprianow (G.)**, Feuchtigk.-Aufnahmefähigk. d. Tabaks 1983. — Extrakt. v. Nicotin aus Tabakstaub mit Petroleum 1984. — Geh. d. Tabaks an Pektinstoffen 2272. — Trockene Dest. v. Tabak 2273.
Gabiano (P.) s. Mallemann (R. de)
Gabler (W.) s. Trautz (M.).
Gabriel (A.) u. **Cox (E. P.)**, Färbemeth. zur quantit. Best. gewisser gesteinsbildender Mineralien 1949.
Gaede (W.) u. **Keesom (W. H.)**, Hochvakuumpumpe großer Leistung 1036.
Gaertner (O.), Absolute Intensitätsmess. an Röntgenstrahlen 1768.
Gärtner (S.), Pulfrichsches Stufenphotometer als Trübungsmesser 770.
Gaffre (A.), Jodometr. Best. d. Thiosemicarbazids 613.
Gaffron (H.) s. Abderhalden (E.).
Gagarina (E.) u. **Jankowski (W.)**, Katalasegeh. in d. Tiergeweben unter verschied. physiolog. u. patholog. Bedingg. 2. Mitt. Best. d. Katalase u. Antikatalyse in d. Geweben n. Meerschweinchen u. weißer Ratten 895. — Änderr. d. Katalasesyst. im Blut u. in anderen Tiergeweben unter verschied. physiolog. u. patholog. Bedingg. 3. Mitt. Chron. Morphium-, As- u. A.-Vergift. 895.
Gage (F. H.), Spektrophotometrie im Ultraviolett 2480.
Gagnon (P.) s. Moureu (C.).
Gahl (R.), Entwickl. d. Cu-Erzlaugerei in Arizona 212.
Gaidies (G.) s. General Electric Co.
Gaillard (O.), Parfums im Laufe d. Zeitalter 1355.
Gaillard (P.) s. Bodin (V.).
Gaines jr. (J. M.) s. Herty jr. (C. H.).
Gaines (W. L.), Änder. d. Lactat. v. Guernsey kühen als Funkt. d. Zeit 2273.
Gainsborough (H.) s. Gardner (J. A.).
—, Camb (M. D.) u. **Jory (P. J.)**, Behandl. v. Tuberkulose mit Zimtsäurebenzylester 1177.
Gaisböck (F.), Ca-Miose 1819.
Gaißer (F. G.), Heilquellen in Württemberg u. Hohenzollern 2429.
Galabudski (P. G.) s. Duschski (I. E.).
Galardi (A. N.), Haltbarmachen v. HCN 1071*E.
Galbani (E.), Käsenährpräp. 2956*E.
Galbraith (W. T.) u. **Mills (A. E.)**, Elast. MM. 227*E.
Gale (H. G.) u. **Monk (G. S.)**, Bandenspektr. d. F 134.
Gale (W. A.) s. American Potash & Chemical Corp.
Galehr (O.) s. Plattner (F.).

Galetzka (A.), Elektrolyt für elektrolyt. Gleichrichter 467*D.
Galewsky, A. ‚ein wenig bekanntes Mittel zur Behandl. v. Brandwunden 2588. 3171.
Galibourg (J.), Erhöh. d. Unstetigkeitsstelle d. Zugkurven (scheinbare Elastizitätsgrenze) v. Metallen dch. Zug u. Alterung 90. — s. Guillet (L.).
Galicyjskie Towarzystwo „Naftowe" Galicja SP. AKC., s. Bauer (K.).
Galimberti (P.) s. Crippa (G. B.).
Gall (D. C.), Neue elektrolyt. Leitungsbrücke 1943.
Gall (H.), Chemie d. Ru 710. — s. Manchot (W.).
Gallagher (P. H.) s. Woodman (R. M.).
Gallay (W.) s. Whitby (G. S.).
Gallego (C.), Best. d. V in Spezialstählen 1185.
Gallotti (M.), 2-N-Nitrophenyl-1.2-naphtho-1.2.3-triazolchinone 47. — s. Crippa (G. B.).
Galloway (A. E.) s. Brown (R. L.).
Galotti (H.) s. Leschewski (K.).
Galson (H. L.), Trockn. in d. keram. Industrie 1728.
Galster (C.), Bedrucken v. Seide mit wasserl. Farbstoffen nach d. Steindruckverf. 2607*F.
Galter (W. E.) s. Philippi (E.).
Galwialo (M.) u. Dobrotworskaja (R.), Einfl. d. Eiweißes auf d. oxydat. u. katalyt. Eigg. anorgan. Fermente 1166.
Gambarotta (V.), Fahrbare Öfen zur Holzverkohl. unter Gewinn. d. Nebenbestandteile 3266.
Gamble (C. A.) s. Browne (C. A.).
Gamble (D. L.) u. Stutz (G. F. A.), Umwandlungscharakteristik synthet. Harze im ultravioletten Licht 99.
Gamble (W.), Gegenwärt. Stand u. zukünft. Möglichkk. d. Zn-Ätz. 2004.
Gamble (W. G.), Schnelle u. genaue blutchem. Beitst. 332.
Gamburzew (G.), Diffus. d. Photoluminescenz bei wiederholten Absorpt.- u. Ausstrahl.-Prozessen 1769.
Gammay (H.), Geschichte d. Terpentinöl- u. Harzgewinn. 1598.
Gammel (J. A.) s. Cole (H. N.).
Gamow (G.), Quantentheorie d. radioakt. Zerfalls 7. — Aufeinanderfolgende α-Umwandll. 129. — s. Rutherford (E.).
Gams (A.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Ganachaud (G.-H.), Reinig.-Mittel für Lack- u. Ölanstriche, sowie auch für Kleidungsstücke 2628*F.
Gandillon (M. C. E.), Gleichzeit. Behandl. v. Abwässern, Abortwässern u. Unrat 2807*F.
Gane (R.), Kohlenhydratgeh. v. losen, teilweise beschatteten Blättern 1419.
— u. Ingold (C. K.), Elektrometr. Titrat.-Kurven v. zweibas. Säuren. 3. Mitt. Substituierte Malonsäuren 2035.
Ganesan (A. S.) u. Venkateswaran (S.), Ramaneffekt in CS_2 2308. — Ramaneffekt in Lsgg. 2645.
Gann (J. A.) s. Dow Chemical Co.
Gannett (R. W.) s. Ferguson (H. G.).
Gans (D. M.) s. Harkins (W. D.).
Gans (L. W.) s. Pharmagans Pharmazeutisches Institut.
Gans (R.), Kann man d. Düngebedürftigk. d. Ackerbodens auf Grund d. HCl-Auszuges erkennen? 2242.
—, Krug (C.) u. Heuseler (E.), Best. d. Pt in geimpften u. ungeimpften Gesteinen Deutschlands 2080.
Gans (Richard), Diffus. nichtkugelförm. Teilchen 272.
Gansel (E.), Einfl. d. Sulfurier. auf d. Kennzahlen d. Fettsäuren 2840.
Ganßen (R.) u. Görz (G.), Einfl. d. Nährstoffgeh. u. d. Acidität d. Bodens auf d. Wachstum d. Holzarten im nordwestdeutschen Flottlehmgebiet v. Syke. 2. Mitt. 778.
—, Pfeiffer (H.), Laage (A.) u. Haller (H.), Einfl. d. Kalkgeh. u. d. Acidit. d. Bodens auf. d. Wachstum d. Holzarten im nordwestdeutschen Flottlehmgebiet. 1. Mitt. 778.
Ganssen (Robert) s. Maschinenbau-Anstalt Humboldt.
Gansser (A.), Offizielle Meth. d. quantitat. Gerbstoffanalyse 2528.
Gantt (W. H.), Einfl. v. Kaffee u. Tee auf d. Magensekret. 1938.
Gapon (E.), Hydratat. v. Ionen u. Moll. 3. Mitt. 1885. — Löslichk. u. Lösungsgeschwindigk. fester Körper 1886. — s. Awdalian (D.).
Garaco (F.) s. Luthy Research Laboratory.
Garance (A. M.), Chinaclay in d. Baumwollappretur 1493.
Garasu Kabushiki Kaisha s. Ohta (H.).
Gardano (G.) s. Mezzadroli (G.).
Gardiner (W. C.) s. Summers (D. B.).
Gardner (D.), Veredl. oder Überführ. v. Farbstoffen oder and. unl. oder wenig l. Verbb. in eine l. Form 2831*Poln.
Gardner (H. A.) u. Levy (S. A.), Systemat. Prüf. d. Körperfarben 2265.
Gardner (J. A.) u. Gainsborough (H.), Cholesterinstoffwechsel während d. Schwangerschaft 63.
Gardner (W.) s. Greaves (J. E.).
Garino (M.) u. Regé (A.), Entfärb.-Kohlen u. ihre Wrkg. auf d. Farbstoffe d. Rübenzuckermelasse 1600.
—, Regé (A.) u. Rubino (F.), Farbstoffe d. Rübenzuckermelasse 1600.
Garman (P.), Verss. mit Insektenvertilg.-Mitteln als Ersatz für Nicotinsulfat 2361.
Garnak (A.), Herst. v. NH_4-Molybdat auf d. Versuchsstat. d. Chem. Bergbautrusts 2591.
Garner (F. B.) u. Sugden (S.), Parachor u. chem. Konst. 13. Mitt. Verbb. d. Ti u. Sn 1633.
Garner (T. L.), Bewert. v. Schutzmitteln (Antioxidants) 226.
Garner (W.), Mkr. Unters. v. Stärke u. Mehl 361. — Mkr. Prüf. v. Fasern 1241.
Garner (W. E.) s. Bull (H. I.).
— u. Lennard-Jones (J. E.), Mol.-Spektren u. Mol.-Struktur 3210.
— u. Roffey (F.), Wrkg. d. Zugabe v. H_2 u. W. auf d. v. d. CO-Flamme emittierte Strahl. 1271.

Garnett (H. J.) s. Smith (W. S.).
Garnett (J. H.) s. Smith (W. S.).
Garnier (M.), Best. d. Mn in Pflanzenaschen 75.
Garnotel (R. J.), Verstärken v. Autochromplatten dch. Farbstofftonung 1620. — $KMnO_4$ 2003. — Saures Härtefixierbad 2629. — Verbesser. v. Umkehrfilmen 3204.
Garola (J.), K-Bedarf v. Mohn 627.
Garre (B.), Einfl. d. W. auf d. Festigk. gepulverter Stoffe beim Erhitzen 340.
Garreau (Y.) u. **Marinesco (N.)**, Dielektr. Polarisat. d. Lsgg. d. Ovalbumin 2869.
Garriga (R.), Phänomene d. Oberflächenspann. u. ihre prakt. Bedeut. 1634.
Gartlein (C. W.) s. Gibbs (R. C.).
Gas u. Teer G. m. b. H., Erzeug. v. Wassergas in stetigem Betriebe 2622*F.
Gaschke (R.), Pankreas-Enzympräpp. in d. Hand d. prakt. Arztes. Pankreas-Enzympräpp. 2790.
Gaspar y Arnal (T.) s. Arnal (T. G. y).
Gasperik (S. J.), Extraktionsapp. 914.
Gasser (H. S.) u. **Erlanger (J.)**, Bedeut. d. Größe d. Fasern für d. Auftreten v. Nervenblock dch. Druck oder Cocain 1029.
Gassner (G. G.), Kunstholz 2619*F.
Gassner (L.), *10* Jahre Gasmaske in d. Schädlingsbekämpf. 2588.
Gast (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
Gaster, s. Böeseken (J.).
Gasverarbeitungsges., Katalyt. Gasrkk. 1195* E. — H_2 2593*F.
Gateau (J. T.), Entnicotinisieren v. Tabak 1237*F.
Gatewood (E.) s. Johnson (T. B.).
Gathmys Research Corp. u. Madorsky (S. L.), Fe aus Erzen 646*A.
Gatti (G.) u. **Cajola (R.)**, Medizin. Verwend. v. Parfüms 3074.
Gatty (O.) s. Lattey (R. T.).
Gatty-Kostyal (M.), „Convallaria maialis" 2908.
— u. **Derlatka (P.)**, Best. d. therapeut. Werts v. Mutterkorn u. Mutterkornextrakt nach d. D. A.-B. *6* 2920.
Gaubert (P.) s. Nicolardot (P.).
Gaudin (A. M.), Jährl. Verbrauch an Reagenzien für d. Flotat. 1452.
Gauerke (C. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Gauger (A. W.) s. Burnham Chemical Co.
Gaujal (L.) s. Bertrand (J.).
Gaultier (J.) u. **Gaultier (P.)**, Fixativ für Pastell- u. Kohlezeichnn. 2110*F.
Gaultier (P.) s. Gaultier (J.).
Gaunt (J. A.), Relativist. Theorie eines Atoms mit vielen Elektronen 1506.
Gaunt (R.) s. Bleachers Association.
Gaus (W.) u. **Grießbach (R.)**, Jodfrage u Landwirtschaft 2237.
Gautrelet (J.) u. **Vechiu (O.)**, Wrkg. v. Formaldehyd auf d. vegetat. Nervensyst. 766.
Gaviola (E.), Verzögerr. bei Fluorescenz u. beim Kerr- u. Faradayeffekt 1262.
Gavrila (I.) u. **Moga (A.)**, Gallenalbumin bei d. Zuckerkrankh. 1024.
Gavrilescu (N.), Neues zur Deformat. d. Nervenfaser unter d. Einw. v. Chlf. 2342. — Chlf.-Kontraktur u. d. Veränder. d. quergestreiften Fasern 2577. — Wrkg. d. Guanidins auf d. Permeabilität d. Muskels 2577. — Cumulative Wrkg. d. Guanidins 2577. — s. Bujard (E.).
Gawrilow (A.) s. Andrejew (P.).
Gawrilow (N.) s. Stadnikow (G.).
— u. **Ewslina (B.)**, Tabakchemie 666.
Gayda (T.), Einfl. d. Insulins auf d. amylolyt. Wirksamk. d. Speichels u. d. Blutes 1421.
Gayler (M. L. V.) u. **Preston (G. D.)**, Altershärt. einiger Al-Legierr. 2252.
Gaza (C.) s. Waser (E.).
Gealy (W. B.), Verwend. v. Hg zur Best. d. Gesteinsvol. im Russellschen Porositätsapp. 1186.
Gebauer (K.) s. Udylite Ges.
Gebauer (R.) s. Traubenberg (H. R. v.).
Gebauer-Fülnegg (E.) u. **Riesenfeld (F.)**, Nicht hygroskop., leicht spaltbare Salze d. Pyridins u. seiner Homologen 2605*D.
Gebhard (K.), **Hanemann (H.)** u. **Schrader (A.)**, Martensitsyst. 929.
Gebhardt (A.), Aufbereit. u. Trockn. d. Brikettkohle 958.
Gedrojz (K.), Lehre v. d. Absorpt.-Fähigk. d. Böden [2598].
Geel (W. C. van) u. **Eymers (J. G.)**, Doppelbrech. v. gedehntem Kautschuk 100.
Geer (W. C.), Überzüge aus Kautschuk, bes. für Golfbälle 2516*F.
Geer (W. N.), Leitfähigk. u. p_H-Mess. 2742.
Geesink (A.) s. Koster (S.).
— u. **Koster (S.)**, Unters. über d. Geh. an wirksamen Hypophysenstoff in d. Cerebrospinalfl. d. Hundes. Experimenteller Beitrag zur Kenntnis d. Hypophysenfunkt. 182.
Geffcken (W.), Refraktometr. Unterss. II. Mitt. Konz.-Abhängigk. d. Äquivalentrefrakt. v. starken Elektrolyten in Lsg. 2646.
Gehlhoff (G.), Lehrbuch d. techn. Physik [692].
— u. **Thomas (M.)**, Physikal. Eigg. d. Gläser u. ihre Abhängigk. v. d. chem. Zus. 1338.
Gehrig (W. F.) s. Essex Speziality Co.
Gehring, Tübinger Zauber- u. Abortivmittel *1631* 2222.
Gehring (A.), Kalkdüngung 342. — Veränder. einiger physikal. Eigg. d. Bodens unter d. Einfl. v. Kalk 1578. — Best. d. K-Bedürftigk. d. Bodens mit Hilfe d. in ihm enthaltenen adsorptiv gebundenen K 2242.
Gehrmann (J.), Kombinierte Herzbehandl. mit g-Strophantin in Zuckerlsg. (Strophantose) 190.
Geiger (E.) u. **Kropf (H.)**, Einfl. d. Ernähr. auf d. Blutzuckerregulat. 1. Mitt. 1809.
— u. **Schmidt (E.)**, Einfl. d. Adrenalins auf d. Zuckerneubldg. 1808. 2. Mitt. Mobilisier. d. Muskelglykogens dch. Adrenalin 1935.
Geiger (H.) u. **Müller (W.)**, Techn. Bemerkk. zum Elektronenzählrohr 2077.
—, **Scheel (K.)**, **Beck (G.)**, **Bernheimer (W. E.)**, **Fürth (R.)** u. **Thirring (H.)**, Handbuch d. Physik [836].
—, **Scheel (K.)** u. **Konen (H.)**, Handbuch d. Physik [2021].
Geiger (M. B.), Mögl. Fehlerquelle bei raschen Wägg. 2700.
Geiger (R.), Unspezif. Desensibilisier.-Verss an Ekzematikern mit Terpentinöl au percutanem Wege 2064.

Geigy (J. R.) A.-G., Beizenziehende Disazofarbstoffe 222* E. — Trockne, haltbare Färbepräpp. 658* E. — o-Oxynitrosofarbstoffe 663* E. — Farbstoffe 934* E. — Synthet. Gerbstoffe aus d. Kondensat.-Prodd. v. sulfonierten Phenolen mit Harnstoff u. Formaldehyd 1122* E. — Emulss. 1499* E. — Monoazofarbstoffe 2509* E. — Färbende Umwandlungsprodd. v. Azofarbstoffen 2510* D.

— u. **Länger (P.)**, Alkylisorosindulinsulfonsäure 2735* A.

— u. **Müller (H.)**, Färben u. Drucken 2607* A. — Farbstofflsg. 2733* Can.

— u. **Oswald (L.)**, Azofarbstoffe 2608* A.

Geikin (M.) s. Entin (D.).

Geiling (E. M. K.) s. Jensen (H.).

—, **Britton (S. W.)** u. **Calvery (H. O.)**, Veränder. d. Insulinwrkg. bei Katzen mit ausgeschaltetem Nebennierenmark dch. Extrakte d. Hinterlappens d. Hypophyse 3026.

— u. **Eddy (C. A.)**, Hyperglykäm. Wirkg. v. Vasopressin, Oxytocin u. Pituitrin 1704.

Geisel (E.), Sicherheitsglas 2716* E.

Geisel (K.) s. Aluminium Solders Corp. of America.

Geiser (G.) s. Gushowskaja (O.).

Geisler (K.), Asbest u. seine Verarbeit. 507.

Gelder (G. van) Co. m. b. H., Nahtlose u. vorzugsweise an einem Ende geschlossene Kunstdärme 1607* D.

Gelfand (A.), Berufsvergift. dch. Leuchtgas, Ofen-, Hochofen u. -Generatorgase [2923].

Gelich (A.), Erhärten u. Esterifizieren v. Kolophonium 2610.

Gelissen (H. C. J. H.), Herst. v. Halogenalkylarylcarbonsäuren, welche d. Halogen in d. Alkylgruppe enthalten 2831* D., Holl. — s. N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij.

Geller (L. W.) s. National Aniline & Chemical Co.

Geloso (J.) s. Wurmser (R.).

Geloso (M.) u. **Dubois (P.)**, Über d. Red. v. Permanganat dch. Mn-Salze 2427.

— u. **Lévy (L. S.)**, Einfl. v. NH_3 auf d. Adsorpt. v. Cu- u. Ni-Salzen 2424.

Gemmill (R.), **Brackett (R.)** u. **Mc Crosky (C. R.)**, Bestätigungsnachw. für Al 1042.

Genairon (A.), Mörtel 474* E. — Bindemittel 2813* F.

Genaud (P.), Ionenaustausch zwischen Hefezellen u. NH_4Cl-Lsg. 2471. — s. Génevois (L.).

Genberg (G. P.) u. **Houghton (E. O.)**, Kontrolle u. Beurteil. v. Sulfitzellstoff 1100.

Genders (R.), **Reader (R. C.)** u. **Foster (V. T. S.)**, Formen d. Cu-reichen Legierr. in Kokillen 478.

Gendre (J. L.), Wiedergewinn. d. Essigsäure in d. Kunstseidenindustrie 1098.

Genel (M.), Druckfestigk., Biegefestigk., d. Betons bei versch. W.-Zementfaktoren, Feinheitsmoduli u. größte Korngrößen 625.

General Aniline Works, Hentrich (W.), Hardtmann (M.) u. **Knoche (R.)**, Kondensat.-Prodd. d. Benzodiazinreihe 2504* A.

General Chemical Co. u. **Adamson (G. P.)**, HCl 2927* A.

General Chemical Co., Benner (R. C.) u. **Thompson (A. P.)**, S aus COS 84* A.

— u. **Isenberg (H. O. C.)**, App. zur Durchführ. v. Gasrkk. 3244* A.

— u. **Levermore (C. L.)**, Rösten S-halt. Erze 3181* A.

— u. **Lohmann (W. H.)**, Na_3PO_4 2809* A.

— u. **Melendy (J. G.)**, Überführ. v. SO_2 in SO_3 3244* A.

— u. **Mullen (E. J.)**, Verbrenn. v. S 3244* A.

General Electric Co. u. **Averrett (A. E.)**, Legierr. für Lötzwecke 2100* A.

—, **Bosch (F. J. G. van den)** u. **Campbell (N. R.)**, Gasgefüllte elektr. Glühlampen 618* E.

— u. **Brunt (C. van)**, Reinigen v. gebrauchten Schmierölen 1252* A.

— u. **Chislet (H.)**, Überzüge v. Wasserlack, bes. auf Metall 2114* A.

— u. **Davey (W. P.)**, Wasserlack 1854* A. — Überzugsm. 3072* A.

—, **Ehlers (W.)** u. **Falkenberg (F.)**, Magnetseelen 1839* A.

— u. **Fonda (G. R.)**, Rohstoff für Glühfäden 1838* A.

— u. **Gillette (R. T.)**, Lötmetall 93* A.

— u. **Hollnagel (H. P.)**, Entfern. v. elektr. Isoliermaterial aller Art v. Drähten u. dgl. 2923* A.

— u. **Irby (W.)**, Elektrode für Bogenlampen 1838* A.

— u. **Jacoby (R.)**, W-Drähte 2356* A.

— u. **Kelley (F. C.)**, Metallschutz 1536* A.

— u. **Phelan (J. J.)**, Lötmittel 1586* A.

— u. **Schröter (K.)**, Werkzeuge 2729* A.

— u. **Singleton (W.)**, Schutzbeläge auf Metallen 1979* E.

—, **Skaupy (F.)**, **Nachod (H.)** u. **Gaidies (G.)**, Emaillen 1961* A.

General Foods Co., Konservieren v. Nahrungsmitteln 1091* F.

General Motors Corp., Midgley jr. (T.), Hochwalt (C. A.) u. **Thomas (C. A.)**, Künstl. Kautschuk 940* A.

General Motors Research Corp. u. **Hochwalt (C. A.)**, Mittel zum Entfernen d. C-Ablagerr. an d. Zylindern v. Verbrenn.-Maschinen 2136* A.

— u. **Williams (H. M.)**, Hitzebeständ. MM. 932* A.

—, **Williams (H. N.)** u. **Boegehold (A. L.)**, Lagermetalle 1977* Can.

General Petroleum Corp. of California u. **Olsen (G. F.)**, Raffinat. v. Mineralölen mit H_2SO_4, 822* A.

General Refractories Co. u. **Heuer (R. P.)**, Feuerfeste Ziegel u. Bindemittel 1449* A.

— u. **Trostel (L. J.)**, Hitzebeständ. geformte MM. 1576* A.

General Zeolite Co. u. **Green (W. H.)**, Enthärt. v. W. 203* A.

—, **International Filter Co.** u. **Behrman (S. A.)**, Basenaustauscher 1194* Can.

Generaldirektion d. Oesterreich. Tabakregie, Verf. u. Vorr., d. Geh. an Nicotin im rohen, halbfert. u. zum Gebrauch fertigen Tabak herabzusetzen 668* F.

Geness (S.) u. **Dienerstein (Z.)**, Beziehh. zwischen d. Kohlenhydrat- u. Fettstoffwechsel. 1. Mitt. Beziehh. zwischen Zucker, Milch-

säure, Acetonkörpern u. Fetten bei Belast. n. Hunde mit Fett u. Zucker 3235.
Genevois (A.) s. Aubel (E.).
Génevois (L.) u. Genaud (P.), Intensität d. Stoffwechsels bei d. Hefezellen 584.
Génin (G.), Anwend. d. Kolloidchemie: Ultrafiltrat. 947. — Widergewinn. flücht. Lösungsmm. 1441. — Kolloidchemie u. Lederfabrikat. 2854.
Gennaro (V.), Thomsonit u. Skolezit vom Hochtal v. Ayas u. d. Tälern v. Lanzo 710.
Gensel (H.) s. Krais (P.).
Genske (E.), Fl. Brennstoffe 2132.
Genther (I. T.) s. Loeb (L.).
Gentile (F.), Einfl. d. Variat. d. Oberflächenspann. u. d. Viscosität auf d. antitrypt. Wrkg. d. Blutserums 59.
Gentile (N.), Radioaktivitätshypothese für d. „Serono-Effekt" bei bestrahlten Phosphatiden 1259.
Gentner (G.), Meth. zum Nachw. d. Sporen d. Steinbrandes u. a. Pilzarten im Saatgut 1732.
Gentry (F. M.), Tieftemp.-Verkok. v. Feinkohle. 2. Mitt. Heiz. dch. Konvekt. 677. — Mechanism. d. Verkok. v. Feinkhole 957.
Geohegan (K. P.), Mikroskop. Analyse v. Papier 1992, 2845.
George (A.) s. Mathieson Alkali Works.
George (E.) s. Schmitz (E.).
George (W. F. C.) s. Hall (J. A.).
George (W. H.), Röntgenstrahlenunters. v. Insulin, Edestin u. Hämoglobinen 2573.
George (W. J.) s. Smith (J. D. M.).
Georgescu (A.) s. Ionescu (M. V.); Radulescu (D.).
Georgi (C. D. V.), Piqui-a-Fruchtöle 1491. — Jelutong 1856. — Chem. Forschsch. über Cocosnüsse u. Ölpalme 1869.
Georgiewski (A.), Umrechn. d. Versuchszahlen v. Mendelejew unter Einführ. v. Korrekturen für die internat. H-Skala d. Tempp., Zurückführ. d. spezif. Gew. auf ganze Grade u. ihre Korrektur auf d. Wert d. D. d. W. nach Chappius 703.
Gephart (O. P.), Zellstoffbewert. u. ihre Anwend. in d. Papierindustrie 1992.
Gerassimow (A.) u. Urshumski (A.), Wrkg. d. Verdünn. auf die Koagulat. einiger Kolloide 1906.
Gerber's (Dr. N.) Co. m. b. H., Mariottesche Fl.-Abmeßvorricht. 2705* D. — App. zur Best. d. D. v. Fll. 2805* D.
Gerbis (H.), Gesundheitsverhältnisse u. Gesundheitsschutz in der Glasindustrie 926.
Gercke (A.) s. Hückel (W.).
Gerdemann (A. E.) s. Weinzirl (J.).
Gerdien (H.) s. Siemens & Halske A.-G.
Gerding (H.) s. Smits (A.).
Gerges (W. R.) s. Barrett Co.
Gerhardt (F.) s. Lindstrom (E. W.).
Gerhardt (O.), Blumenduftkompositt. 1355. — Künstl. Blumengerüche 2518.
Gericke (S.), K-Geh. oldenburg. Böden 208. — P_2O_5- u. Kalkgeh. oldenburg. Böden 208. — Verss. an Filtertiegeln mit poröser Bodenplatte 456.
Geritz (W.), Reinig. v. Erdöl 2623* Poln.
Gerke (F.), Fortschritte d. analyt. Chemie [774].
Gerlach, Bekämpf. d. Duwocks u. Unschädlichmach. d. Duwockgiftes 1579. — Verss. über die Wrkg. verschiedner N-halt. Düngemittel 2814.
—, **Günther u. Seidel**, Silagebereit. 1606.
— **u. Seidel**, Kalt- u. Heißmist 1577.
Gerlach (W.), Breite d. Spektrallinien d. Ramanstreustrahl. v. Bzl. 965. — Neuere Anschauungen über die Wrkg. v. Strahl. bei chem. u. biochem. Rkk. 2019. — Bandenfluorescenz d. Hg im Magnetfeld 3211.
— **u. Schweitzer (E.)**, Quantitat. Emiss.-Spektralanalyse. Krit. Bemerkk. 1434. — Spektroskop. Pb-Nachw. in Au-Cu-Ag-Legierr. 7. Mitt. 1438. — Spektralanalyt. zur Best. v. Ir, Rh, Pd in Pt; 8. Mitt. 1438.
Gerling (P.), s. Drande (O.).
Germann (F. E. E.) u. Shen (D.-K.), Photograph. Unterss. 1. Mitt. Natur d. Empfindl. u. latentes Bild 685.
Germe (É. J. L. A.), Motortreibmittel 3094* F.
Germer (E.) s. Senftleben (H.).
Germer (L. H.) s. Davisson (C. J.).
Germuth (F. G.), Anwend. v. Pyridin als Katalysator bei d. Herst. v. Dimethyl-α-naphthylamin 166.
Gerngroß (O.), Leimprüf. 247; 2. Mitt. 1124 — Säurewrkg. u. [H˙] bei Leim u. Gelatine (unter bes. Berücksichtig. d. Trübungserscheinn. im isoelektr. Punkt u. d. Gallertfestigk.) 1499. — Best. d. W.-Geh. im Leim 1758.
Gernhardt (B.), Eingedickte Zuckerfrüchte 2123* A.
Gero (W. B.) s. Canadian Westinghouse Co.
Gersdorff (C. E. F.) s. Jones (D. B.).
Gershon (V. P.) s. Grosvenor (W. M.).
Gerstenberg (A.) u. Bigum (H. J. J.), Abkühlen v. Margarineemulss. 1492* E.
Gertler (S. I.) s. Jamieson (G. S.).
Gerulewicz (J. J.), Verbesser. am Rektifikat.-App. v. Savall 2119* Poln.
Géry, Indanthrendruck auf Mischgeweben v. Kunstseide oder Baumwolle 2939.
Gesell (R.), Regulat. d. Atm. Zusammenfass. neuer Unterss. 60; 29. Mitt. Lymphacidität u. Lymphstrom während d. Stör. d. Oxydat. infolge Vergift. mit Cyanid 904. — Thermoelementgefäß zur elektrometr. Best. d. Vol.-Flusses v. Blut 462. — Tropfen-Meth. zur Aufzeichn. d. Vol.-Flusses v. Fll. mittels Verdräng. v. Öl 462.
— **u. Hertzman (A. B.)**, Regulat. d. Atm. 21. Mitt. Wrkg. v. intravenöser Injekt. v. NaCN auf d. p_H d. Cerebrospinalfl. d. Hundes 59.
Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Überführ. in W. unl. bzw. swl. Arzneimittel in tropfbare u. injizierbare Form 454* D., E., Schwz. — Hochwirksame Extrakte aus Keimdrüsen 2075* Oe. — Physiolog. wirksame Stoffe aus männl. Sexualorganen 2797* E. — Ein hochwirksamer Stoff aus männl. innersekretor. Organen 2347* Schwz. — Physiolog. wirksame Stoffe 2347* D. — Extrakte aus weibl. innersekretor. Organen 2075* A., E., Schwz.
Ungesätt. aliphat. KW-stoffe 2370* Schwz. — Quaternäre NH_4-Verbb. 492* Schwz.,

2731* E. — Aminoalkylarylcarbinole oder N-Alkylaminoalkylarylcarbinole 2500* E. — Kondensationsprod. aus Benzoin 1471* Schwz. — 2.3-Oxynaphthoesäurearylide 1852* F. — Aromat. Tetrahydro-N-äthyl-β-naphthylamin 1747* Schwz. — Herst. v. Cl-Subst.-Prodd. d. Halogenide v. Arylthioglykolsäuren 487* D. — Derivv. d. Chinolincarbonsäuren 1035* E. — 2-Äthoxychinolin-4-carbonsäurediäthylaminoäthanolester 2105* Schwz.

Färben v. Celluloseestern u. -äthern 1351* D. — Erzeug. echter Töne auf d. Faser 2376* D. — Färben v. Leder mit Beizenfarbstoffen 246* E. — Zwischenprod. d. Teerfarbenindustrie 1351* Schwz. — Bas. Farbstoffe u. Zwischenprodd. 2508* E. — Beständ. Diazoverbb. 1469* E. — Azofarbstoffe 661* E., 2377* E., 2509* E. — Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 2378* D. — Lösl. Metallverbb. v. Azofarbstoffen 2378* E. — Wasserl. Cr-Verbb. v. Azofarbstoffen 1352*. E. — Erzeug. v. Azofarbstoffen auf d. Faser im Ätzdruck 2376* E. — Erzeug. v. Azofarbstoffen auf Wolle 2375* E. — Trisazofarbstoffe u. wasserl. Metallverbb. 1352* E. — Anthrachinonderivat 2832* Schwz. — 2.3-Diaminoanthrachinon 3071* D. — Anthrachinonderivv. 2609* F. — Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 803* D. — Farbstoffe d. Benzanthronreihe u. Zwischenprodd. 2512* E. — Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 2380* D. — Halogendibenzanthronfarbstoffe 2380* E. — Monohalogenisodibenzanthronfarbstoffe 2380* E. — Cl-Substitut.-Prodd. d. Isoviolanthrons 2380* D.

Harnstoff-Formaldehydkondensationsprodd. 500* E. — Kunstmm. aus Harnstoff u. Formaldehyd-Kondensat.-Prodd. 1228* E. — Kunstm. aus Formaldehyd, Harnstoff u. Thioharnstoff 225* E., Schwz. — Neues Kondensat.-Prod. 1480* Schwz.

Neues Kondensat.-Prod. 3073* Schwz. — Trenn. v. KOH u. NaOH aus ihren Gemischen 1448* D. — Reinig.-Mittel für Metalle 3067* E.

Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel, Bots (H.) u. **Catineau (A.)**, Blaue Schwefelfarbstoffe 1853* A.

— u. **Felix (F.)**, Als Verteil.-Mittel zur Herst. v. Emulss. geeignetes Prod. 2606* A., F., Schwz.

—, **Gams (A.)** u. **Widmer (G.)**, Herst. eines Harnstofformaldehydkondensationsprod. 1749* A.

—, **Mayer (B.)** u. **Würgler (J.)**, Indigoide Farbstoffe 2736* A.

Ges. für Kohlentechnik m. b. H., Fortlaufende Abtrenn. d. sich schaumig abscheidenden S aus zur Gasreinig benutzten Lsgg. 3090* D.

Ges. für Lindes Eismaschinen Akt.-Ges., Reinig. v. Koksofengas 243* E. — Zerleg. v. Koksofengas dch. Tiefkühl. 373* F. — Zerleg. v. CO_2-halt. Gasgemischen 616* D. — Vorbehandl. v. Kokereigas für dessen Zerleg. dch. Tiefkühlung 682* D.

Ges. für nautische Instrumente G. m. b. H. u. **Martienssen (O.)**, Elektr. Grubenlampe mit CO_2-Anzeiger 1444* D.

Ges. für Teerverwertung u. **Kaffer (H.)**, Katalyt. Hydrier. 519* E.

—, **Weißgerber (R.)**, **Kruber (O.)** u. **Thies (W.)**, Entschwefel. v. Naphthalin 3266* D.

Gessel, (K. M. van) s. Radio Corp. of America.

Geßner (O.), Pharmakol. Unterss. über d. Lokalanästhetikum S. F. *147* (Sandoz) 1319. — Zur Pharmakologie einiger Antidysenterika. 1. Mitt. Pharmakolog. Wrkg. v. Rivanol, Emetin u. Yatren auf d. isolierten Kalt- u. Warmblüterdarm 1940; 2. Mitt. Toxizität v. Rivanol u. Yatren (nach Verss. an Amphibienlarven u. am isolierten Froschherzen) 1940.

Gestetner (D.) Ltd., Schablonenbogen für Vervielfältigungszwecke 248* D. — Schablonenbogen 2292* F.

— u. **Miller (G. C. H.)**, Formen elast. MM. 2117* Can.

Gevers-Orban (F.) u. **Pieters (J.)**, Verkok. v. Brennstoffpreßlingen, z. B. Holzkohle, Torf, Braunkohle oder Anthrazit 3266* F.

Gewehr (F.) s. Rojahn (C. A.).

Gewerkschaft Hausbach III, Vorricht. zum Reinigen v. Drehtrommeln zum Sieben v. mulmigen u. feuchten Brennstoffen, bes. Torf 2525* D.

Gewerkschaft Kohlenbenzin, Wiedergewinn. dch. S vergifteter metall. Katalysatoren 2087* D.

Gewerkschaft der Steinkohlenzeche Mont Cenis, Verf. zur Kondensat. v. P-Oxyden 2592* D.

Gewerkschaft Mathias Stinnes, Gasreinig. 1999* E.

Gewerkschaft Wallram, Abteilung Metallwerke, Gießen v. Ziehsteinen aus Schwermetallcarbiden 1345* D.

Gex (M.), Neutralisationskurve u. Pufferungskoeff. einiger Nahrungsmittel (Brot, Mehl, Milch) 1488.

Ghatak (N. N.) u. **Dutt (S.)**, Fluoresceine u. Rhodamine v. gemischtem Typus 1668.

Gheorghiu (T. D.), Verf. d. photoelektr. Photometrie bei veränderl. Strahlungsquelle 2227.

Ghigi (E.) s. Plancher (G.).

Ghosh (B. N.) u. **Stamberger (P.)**, Elektrokinet. Potential d. Kautschuks 1855.

Ghosh (J. C.), Kinetik d. Photosynth. bei Pflanzen. Theoret. Deut. d. experiment. Ergebnisse Harders über die CO_2-Assimilat. bei Fontinalis 313. — Mechanism. d. in einem fluorescier. Elektrolyten eintretenden photochem. Veränderr. 698.

— u. **Mukherjee (J.)**, Photochem. Rk. zwischen Glucose u. H_2O_2 in saurem Medium mit W.-Säuresol als Photokatalysator 1264.

Ghosh (P. N.) u. **Chatterjee (B. D.)**, Hochfrequenzentladd. in organ. Dämpfen 3215.

— u. **Mahanti (P. C.)**, Schweb.-Nullmeth. zur Mess. v. DEE. 1777. — Ramaneffekt in CO 1896. — Molekularstruktur dreiatomiger Gase. 1. Mitt. CO_2, SO_2, CS_2 u. NO_2 2748.

—, **Mahanti (P. C.)** u. **Gupta (D. N. S.)**, Elektr. Moment v. Äthylenchlorid u. Äthylidenchlorid 391.

—, **Mookerjee (B. C.)** u. **Mahanti (P. C.)**, Bandenspektrum d. MgO 2016.

Ghosh (S.) s. Dhar (N. R.).

Ghosh (S.), Banerjee (S. N.) u. Dhar (N. R.), Koagulat. v. Gelatinesolen in A.-W.-Misch. 1906.

Ghosh (Sudhamoy), Chatterjee (N. R.) u. Dutta (A.), Chem. Unters. d. Wurzeln u. Blätter v. Saussurea Lappa Clarke. 1. Mitt. 3229.

Ghosh (T. N.) u. Guha (P. C.), Verlängerte o-Diderivv. d. Benzols u. ihr Ringschluß: Bldg. v. vielgliedrigen heterocycl. Verbb. aus substituierten Phenylendiharnstoffen 1010, 3224.

Giannini (G.), Wrkg. starker Luftverdünn. auf Erythrocytenzahl u. Hämoglobingeh. d. Blutes bei n. u. milzlosen Tieren 59.

Giauque (W. F.), Isotopeneffekt in Spektren u. genaue Atomgeww. 2301.

— u. **Johnston (H. L.),** O-Isotop, Masse *18*. Interpretat. d. atmosphär. Absorptionsbanden 527. — O-Isotop v. Atomgew. *17* in d. Erdatmosphäre 970. — Wärmeinhalt v. O_2 v. 12^0 abs. bis zum Kp. u. seine Verdampf.-Wärme 2542.

— u. **Wiebe (R.),** Wärmekapazität v. HJ v. 15^0 absolut. bis zum Kp. u. seine Verdampfungswärme. Entropie aus spektroskop. Daten 145.

Gibb (H.), Analyse v. Al-Legierr. 1948.

Gibbons (L. W.), Cr-Ni-Legierr. für d. Sulfiteinricht. 641.

Gibbons (W. A.) s. Naugatuck Chemical Co.

Gibbs (H. D.) s. Clark (W. M.); Cohen (B.).

—, **Cohen (B.) u. Cannan (R. K.),** Oxydored. 7. Mitt. Dichlorsubstitut.-Prodd. v. Phenolindophenol 3152.

Gibbs (O. S.), Genauer Tropfenzähler 1181. — Wrkg. v. Drogen auf d. Harnsäureausscheidung beim Huhn 1811. — Löslichk. v. Harnsäure im Blut 2472. — Einw. v. Ceanothynextrakt auf d. Gerinnungszeit v. n. Menschenblut 3029.

Gibbs (R. C.) u. Shapiro (C. V.), Absorptionsspektren einiger Phthaleine d. Trioxyphenole 832. — Absorptionsspektren halogenierter Fluoresceine 833.

— u. **Vieweg (A. M.),** Ausdehn. d. isoelektronigen Reihe d. Cd-ähnlichen Ionen auf Sb IV u. Te V 2533.

—, **Vieweg (A. M.) u. Gartlein (C. W.),** Benutz. einer Selbstindukt. in Serie mit einer Vakuumfunkenstrecke bei Spektralunterss. 2581.

— u. **White (H. E.),** Beziehh. zwischen d. Dubletts in d. Spektren d. alkaliähnl. Ionen in d. fünf Perioden d. period. Systems 1769.

—, **White (H. E.) u. Ruedy (J. E.),** Hyperfeinstruktur v. Spektrallinien, bes. beim einfach ionisierten Pr 3211.

Gibbs (R. E.) s. Ehrenfeld (C. H.).

Gibbs (R. W. M.) s. Dobson (G. M. B.).

Gibbs (W. M.) s. Day (A. A.).

Gibert (S.) s. Rathery (F.).

Giberton (A.) s. Violle (P.-L.).

Gison (C. R.), The Wonders of coal: the origin of coal and its uses in modern life [2526]

Gibson (C. S.) s. Elson (L. A.).

— u. **Johnson (J. D. A.),** 10-Chlor 5,10-dihydrophenarsazin u. seine Derivv. 7. Mitt. Synth. d. 1-Methyl- u. 3-Methylhomologen 1162; 9. Mitt. Synthth. v. Nitromethyldiphenylamin-6′-arsinsäuren u. ihre Umwandl. in Nitromethylderivv. d. 10-Cl-5,10-dihydrophenarsazins. Konst. d. 10-Cl-5,10-dihydrophenarsazins 2194; 10. Mitt. 1- u./oder 3-Methylderivv. Kondensat. v. Arsenchlorid u. Phenyl-m-tolylamin 2780. — Substst. v. Phenarsazintypus, d. d. Acenaphthenkern enthalten 1542.

Gibson (C. S.) u. Simonsen (J. L.), Oxydat. v. d-Δ^4-Caren mit Beckmanns Chromsäuregemisch 422. —Konst. v. Guareschis Cyanbutadiensäuren. Vers. zur Synth. v. β-Isopropylglutaconsäure 717.

Gibson (G. C.), Driscoll (J. O'L.) u. Jones (W. J.), Gleichgew. zwischen Alkoholen u. Salzen. 3. Mitt. 1502.

Gibson (K. S.) s. Priest (I. G.).

Gibson (R. B.), „Latente" Toleranz beim Diabetes mellitus. Unters. über d. Wrkg. einer zuckerreichen Kost mit Insulin auf Grund v. Beobachtt. an Diabetikern 319.

Gibson (R. E.) s. Kracek (F. C.).

Gibson (W.) s. Imperial Chemical Industries.

Gicklhorn (J.), Herst. v. Mikroelektroden zur Potentialmess. 1016. — Beziehh. d. DE. zur Physiologie 1016. — Vitale Farbstoffspeicher. 1017. — Krystalline Farbstoffspeicher. im Protoplasma u. Zellsaft pflanzl. Zellen nach vitaler Färb. 2899.

— u. **Nistler (A.),** Einfache Mikrometh. zur Best. d. spezif. Gew. v. Fll. 2913.

Gidsakis (H.), Herst. v. Kunstwolle aus Viscose 1610, 2395.

Giebenhain (H.) s. Magnus (A.).

Gien (E.) s. Milandre (C.).

Giertz-Hedström (S.), Hydraul. Moduln u. Resistenzgrenzen bei Zement 1576.

Giesche Spółka Akcyjna, Zn 2260*Poln.

Giesecke (K.), Behandeln v. Stahl 2603*F.

Gieseler (K.) s. Dolch (M.).

Giesenhaus (O.), Ein Jahrzehnt Gasschutz in d. Eisen- u. Hüttenindustrie 2588.

Gieser (H. S.), Forsch. im Dienste d. Flotation 2817.

Giffen (F. J.) s. Kenrick (F. B.).

Giffen (H. J. van), Zerstör. d. organ. Stoffes in d. Toxikologie 1054.

Giffin (H. Z.) u. Conner (H. M.), Verkehrte Wrkg. d. Behandl. dch. Phenylhydrazin-Hydrochlorid 1022.

Gilardi (P.) s. Kleiber (E.).

Gilbert (B. E.) u. Smith (J. B.), Nitratgeh. in Boden u. Pflanze als Indicator für d. N-Bedürfnis d. Bodens 1842.

Gilbert (E. C.), Hydrazin: Geschwindigk. d. Oxydat. v. Hydrazin dch. Ferricyanid 1388; Autoxydat. 2762.

Gilbert (H.), Lötstab 2730*A.

Gilbert (H. N.) s. Roessler & Hasslacher Chemical Co.

Gilbert (L. F.) u. Levi (M.), Borsäuren 19.

Gilbert (V.), Vergorenes Getränk mit geringem A.-Geh. 2120*A.

Gilchrist (B. W.) s. Fernstedt Mfg. Co.

Gilchrist & Co., Mischapp. 1862*Oe. — Entfern. v. Kolloiden aus Fll., bes. aus Zuckersäften 3253*Oe.

Gildemeister (E.) s. Zeller (H.).

Giles (I. V.) s. American Cyanamid Co.
Gill (J. P.) s. Vanadium Alloy Steel Co.
Gillam (A. E.) u. **Morton (R. A.)**, Absorpt.-Spektren in CCl_4 gel. Halogene u. Verbb. zwischen Halogenen 3106.
Gillbee (M. T.) s. Collins (A. M.) Mfg. Co.
Gille (F.) s. Guttmann (A.).
Gilles (J.), 3 d-Bahn in P II, S II, S III u. Cl III 528. — Ultraviolette Banden d. S 1506.
Gillespie (L. J.), Ausdehn. d. Gase beim Mischen, bes. bei sehr niedr. Drucken. 1. Mitt. Bezieh. zu d. empir. Berechn. d. Fugazität in gasförm. Gemischen 2316.
Gillet (A.), Theorie d. Kolloide u. Kohle 2283.
Gillet (Alfred) s. Dufraisse (C.).
Gillet (M.), Leder, Gummi, Ersatzprodd., Kunstleder 2967.
Gillett (H. W.), Mögl. Be-Anwend. beim Luftfahrtbau 2820. — s. Briggs (T. R.).
Gillette (R. T.) s. General Electric Co.
Gilman (H.), **Beaber (N. J.)** u. **Jones (H. L.)**, Aus p-Dibrombenzol dargest. Grignardreagentien 872.
—, **Fothergill (R. E.)** u. **Parker (H. H.)**, Rk. zwischen Carbonsäurehalogeniden u. Organomagnesiumhalogeniden 1671.
— u. **Heck (L. L.)**, Beobacht. über die verbesserte, für die Darst. v. Grignards Reagens aktivierte Mg-Cu-Legier. 409. — Ster. Hinder. u. Grignardrk. Farbenrk. metallorgan. Verbb. 556.
—, **John (E. L. S.)** u. **John (N. B. S.)**, Ausbeuten an einigen Organomagnesiumhalogeniden bei Darst. in großen Ansätzen 872.
— u. **John (N. B. S.)**, Darst. v. β-Naphthoesäure aus β-Naphthylmagnesiumbromid 1670.
— u. **Jones (H. L.)**, Unters. über d. mögl. Austausch v. Radikalen beim Erhitzen eines Gem. einer R′X- u. einer R Mg X-Verb. 2326.
— u. **Kirby (J. E.)**, Bldg. v. Di-p-tolyl bei der Darst. v. Benzylmagnesiumchlorid. Wahrscheinl. primäre Bldg. freier Radikale bei Darst. v. Grignardreagenzien 292.
—, **Kirby (J. E.)** u. **Kinney (C. R.)**, Erzwungene Rk. v. Phenylisocyanat, Phenylisothiocyanat u. Benzophenonanil mit Phenylmagnesiumbromid. Ungewöhnl. Typus v. 1.4-Addit. an ein konjug. System, das teils aliphat. u. teils aromat. ist 1400.
— u. **Leermakers (J. A.)**, Unters. d. erzwungenen Rk. einiger KW-stoffe mit Organomagnesiumhaliden 1915.
— u. **Robinson (J. D.)**, Rk. zwischen einem Gemisch v. Estern u. C_6H_5MgBr. Labilität d. Alkylgruppen in einigen Estern 2554.
—, **Sweeney (O. R.)** u. **Kirby (J. E.)**, Alkylaryl-Pb-Verbb.; Antiklopf-Wrkg. 516.
— u. **Vanderwal (R. J.)**, Relat. Rk.-Fähigkk. organ. Halogenide. Relat. Bldg.-Zeiten einiger Grignardreagentien 871. — Unters. d. optimalen Konz. d. Verb. RX für d. Eintritt einiger Grignardrkk. 2555.
—, **Vanderwal (R. J.)** u. **Brown (F. E.)**, Wrkg. d. Druckes auf d. Bldg. d. Grignardreagenses 856.
Gilman (H.) u. **Vernon (C. C.)**, Rk. zwischen Phenylmagnesiumbromid u. einigen Amiden v. Sulfon-, Sulfin- u. Sulfensäuren 1670.
—, **Zoellner (E. A.)** u. **Dickey (J. B.)**, Ausbeuten an Gridgnarreagenzien. Wechselnde Eigg. d. n-Alkylbromide 293. — Einfl. d. schnellen Zusatzes v. Halid auf die Ausbeuten einiger Grignardreagenzien 294.
Gimeno (A.) s. González (F.).
Gimingham (C. T.) s. Tattersfield (F.).
Gindis (P.) s. Schwarzberg (B.).
Gindraux (L.), Nitrochlortoluole 2776.
Gingras (E. F.), Überzugsm. für Riemenscheiben, Kuppl. usw. 79* A.
Ginsberg (B.) s. Harkins (W. D.).
Ginsberg (H.) u. **Holder (G.)**, Sulfatbest. in Fluoriden, bes. in Kryolithen 332.
Ginsberg (I.), Erziel. zufriedenstellender Resultate beim Beschweren v. Seide 367. — Automat. Kontrolle in den chem. Industrien 913.
Giordano (I.), Verf. v. De-Vecchio zur Extrakt. v. Zucker aus Rüben 3253.
Giorgi (F.) s. Ferrari (A.).
Giovannetti (D.), Prodotti chimici, medicinali, materie tintorie e concianti [78].
Giragossintz (G.) u. **Mackler (H.)**, Orale Verabreich. v. Adrenalin 762.
Giral (J.), Vereinheitlich. d. Verff. zur Best. d. J.-Z. 1046.
Girard (A. J.) s. Jamet (A.).
Girard (J.) s. Richon (L.).
Girnunskij (S.), Nitro- u. Acetylcellulose aus Holzzellstoff 1098.
Girod (C.), Ein etwaiger Abbau d. 5-Jod-, 5-Brom-, 5-Chlor- u. 3,5-Dibromsalicylsäuren im Tierkörper 1815.
Girsewald (C. v.), Li-Salze 85* A. — Al_4O_3 aus Al_2S_3 472* A.
Girves (J. M. de), Säurefester Anstrich 2833* F.
Gitzen (J. A.) s. Lindsay-Mc Millan Co.
Giua (M.), Kondensat.-Rkk. 159.
Givaudan (L.) & Co., Reinheitsbest. v. Xylolmoschus 1981.
Givens (M. H.) s. Northwestern Yeast Co.
Gjaldbaek (J. K.), Pufferantiseptica. 1. Mitt. Allgemeine Bemerkk. 2. Mitt. Phenolaktivität, Phenolkapazität u. Phenolpufferwrkg. v. Phenolölen, Phenolsalben u. Phenolcampher 1824; 3. Mitt. Orientierende Unters. über Ag-Pufferlsgg. 1824.
Glagolew (E.) s. Nametkin (S.).
Glanville (W. H.), Spezialmultiplextensometer zur Mess. v. Schwindung u. Adhäs.-Kräften zwischen Beton u. Stahl 2491.
Glaser (A.), Beim Diamagnetismus d. Gase gefundene Anomalie. 4. Mitt. O_2-Beimischsch. 1901.
Glaser (E.) u. **Kleberger**, Wrkg. d. Düng. auf d. Erntequalität d. Kartoffel 1577.
Glaser (Ehrhard) u. **Halberstam (A.)**, Fettbest. in Drogen 3046.
Glaser (G.), Sanofelol, ein Hilfsmittel in d. Behandl. chirurg. Erkrankk. d. Gallenblase u. Gallenwege 2795.
Glaser (J.) s. Barr (D. P.); Ronzoni (E.).
Glaser (L.), Glasgegenstände mit röhrenförm. Hohlräumen 1449* D.
Glass (G.) s. Landau (A.).

Glass (J.), Empfindl. Meth. zum Nachw. d. Gallenfarbstoffe im Harn 1189. — Einfache klin. Meth. zur Best. d. Bilirubingeh. im Blut 1721.
Glass (J. V. S.) u. **Hinshelwood (C. N.)**, Unimolekulare Zersetz. einiger Äther in d. Gasphase 3205. — Homogene Katalyse einer Gasrk. Kinetik d. katalyt. Zers. d. Isopropyläthers 3205.
Glass (S. W.) s. Kraus (C. A.).
Glassmann (B.) u. **Posdejew (A.)**, Chem. Nachw. d. Vitamins C 462.
Glasstone (S.), Elektrolyt. Polarisat. 7. u. 8. Mitt. 1268. — Chemistry in daily life [1887].
Glatzel (H.), Wrkg. versch. Eiweißträger auf d. Blutzucker 2790.
Glaubitz (M.) s. Haehn (H.); Staiger.
Glauner (R.), Lösungsgeschwindigk. d. Cu 1391.
Glaze (J. B.) s. Norton Co.
Glazer (W.), Regulat. d. Atmung. 30. Mitt. Wrkg. mechan. Asphyxie u. d. Beibring. v. CO_2, Na_2CO_3, $NaHCO_3$ u. NaCN auf d. Reflex d. vorderen Tibialmuskels d. Hundes 905.
Glazunov (A.), Gewinn. v. Au aus Meerwasser 478. — Au-Geh. im Meerwasser 2600.
Gleason (P. R.), Reflexionsvermögen einiger Substst. im äußersten Ultraviolett 2153.
Glet (P.), Einw. v. roher, dauer- u. hochpasteurisierter Milch auf d. tier. Organismus. (Auf Grund v. Verss. an Meerschweinchen, Ferkeln u. Kälbern) 2066.
Gley (P.) s. Richet fils (C.).
— u. **Kisthinios (N.)**, Existenz einer v. Insulin trennbaren, blutdrucksenkenden Subst. in d. Pankreasextrakten 587.
Glietenberg (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schmelzer (A.).
Gliksman-Korngoldowa (E.) s. Lampe (W.).
Glimm (E.) u. **Isenbruch (J.)**, Best. kleinster J-Mengen 2349.
— u. **Wadehn (F.)**, Lipoidl. u. lipoidunl. Formen d. Ovarialhormons (Feminin) 2338.
Glinin (G.), Gegenseit. Verdräng. d. Benzoesäure u. Salicylsäure aus ihren Verbb. mit m-Phenylendiamin 873.
Glinka-Tschernorutzky (H.), N-Umsatz bei Bac. mycoides. 1. Mitt. Einfl. d. Nährbodens auf Wachstum u. N-Umsatz bei Bac. mycoides 178; 2. Mitt. Proteolyt. Fermente 178.
Glocker (K.) s. Dehlinger (U.).
Glocker (R.), Röntgenlabor. an d. Techn. Hochschule Stuttgart 1039. — Bedeut. d. Röntgenstrahlen für d. Metallforsch. 1460. — Physikal. u. biolog. Wrkg. d. Röntgenstrahlen 2069.
—, **Hayer (E.)** u. **Jüngling (O.)**, Biolog. Wrkg. versch. Röntgenstrahlenqualitäten bei Dosier. in R-Einheiten 1709.
Glockler (G.), Wirksamk. v. Elektronenstößen bei d. Anreg. v. Resonanzstrahl. im He 1772. — Lichtstreuung dch. Elektronen 2753. — s. Lind (S. C.).
Gloess (P.), Organ. J-Verbb. aus Seetang 3163*A.
Glover (B. T. J.), Chlor-Bromsilberpapiere 120. — Beziehh. zwischen Gegenstand u. Kopierpapier. 1. Mitt. 1620.
Gloy (H.) s. Mohr (W.).
Glumac (V.), Theoret. Begründ. d. kinet. Gastheorie 1385.
Gluschke (A.) s. Schroeter (G.).
Gluud (W.) u. **Löpmann (B.)**, $NaHCO_3$ u. NH_4Cl 2358*A.
—, **Otto (K. V.)** u. **Ritter (H.)**, Entsteh. eines Carbids Fe_2C bei d. Red. v. Eisenoxyd mit CO bei niederer Temp. 3115.
Gmelin (E.), Clauden, ein wertvolles Mittel zur Verhüt. u. Bekämpf. v. Blutt. in d. chirurg. Praxis 190.
Gmelin (P.), Techn. Physik in d. chem. Industrie 1055.
Gnessin (J.), Unters. v. Osarsol 2478.
Go (J.), Pharmakolog. Wrkg. u. Schicksal d. synthet. β-Indoläthylaminsalze 1031.
Godallier (R. G.) u. **Saint-Jacques (E. C.)**, Entfernen v. Teerflecken auf lackierten Oberflächen, Gemälden u. dgl. 1372*F.
Godbole (S. N.), **Paranjpe (D. R.)** u. **Shrikhande (J. G.)**, Bestandteile d. Nuß Caesalpinia Bonducella (Flem.) 1. Mitt. Bonducellanußöl 897.
Goddard (V. R.) u. **Mendel (L. B.)**, Aus Pflanzen stammende Hämagglutinine mit bes. Berücksichtig. eines Präp. aus d. „navy"-Bohne 1017.
Godel (A.) s. Société de Recherches et d'Exploitations Pétrolifères.
Godonnèche (J.), As-Giftigk. Vergleichende Unters. mit Injektt. v. Natriumarseniat u. As-halt. Mineralw. v. Bourboule 1032.
Godwin (H.) u. **Bishop (L. R.)**, Verh. d. HCN-abspaltenden Glucoside v. Kirschlorbeer während d. Verhungerns 178.
Goebel (E.), Viscositätsbest. d. Haut- u. Knochenleime 2291. — Einfl. d. aktivierten Ergosterins auf d. Entw. junger Tiere 591. — Leber- u. N-Stoffwechsel 1708.
Goebel (J. B.), Berechn. d. Verdünn.-Wärmen v. Salzen 2316.
Goeckel (H. J.), Einfache Meth., d. in *24* Std. gelassene Gesamtmenge Harn aus einer Probe zu bestimmen 1832.
Goeckel (L. G.), Zeitsparende Meth. zum Gebrauch d. App. v. Doremus zur Best. v. Harnstoff-N. 1832.
Göcking (F.), Metallguß im Wachsschmelzverf. 2932.
Goeckler (F. E.), Bedeut. d. Pyrometrie bei d. Herst. u. Wärmebehandl. v. Schmiedestücken 634.
Goedecke (F.), Salze d. Inosithexaphosphorsäure 1348*A. — Diätmittel 1824*A.
Gödecke (W.) s. Fraenkel (W.).
Goeder (F. P.), Krystallstruktur v. K_2SO_4 6, 2408.
Goedewaagen (M. A. J.), Einfl. d. Nitrationenkonz. v. Nährlsgg. auf d. Wachstum d. Sommerweizens 2211.
Göhring (C. F.), Benzinbrände u. Explosionen 1193.
Goeke (H.) s. Claus (W.).
Göler (v.) u. **Sachs (G.)**, Zugverss. an Krystallen aus Cu u. α-Messing 1343. — Veredel. einer Al-Legier. im Röntgenbild 1583.
Gömöry (A.) s. Vuk (M.).
Goergen (S. M.) s. Jackson (R. F.).

Görlach (E.), Elektrode für therapeut. Zwecke 2707* Oe.
Görz (G.) s. Ganßen (R.).
Goeters (W.), Fütterungsverss. mit dem biolog. veredelten Futtermittel „Biovita" an Milchkühen bei Weidegang u. Stallhalt. 475.
Goeth (F.) s. Salmang (H.).
Götte (A.), Kieselerzlagerstätten bei Sparneck im Fichtelgebirge unter bes. Berücksichtig. ihrer Genesis 1640.
Goetz (A.), Lichtelektr. Effekt an geschm. Sn u. zweien seiner allotropen Modifikatt. 261.
Götz (F. W. P.) s. Dobson (G. M. B.).
— u. **Dobson (G. M. B.)**, O_3-Schicht in d. oberen Atmosphäre. 2. Mitt. 2656.
Goez (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Michael (W.).
Goffarjé (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
Gogate (D. V.) s. Kothari (D. S.).
Goguel (G.), Kolloidchem. Betrachtt. zum Farbenproblem bunter Letten 2872.
Gohdes (W.), γ-Phenyldihydro-$\alpha.\alpha'$-picolon 2778.
Gohr (H.) u. **Hilgenberg (L.)**, Tierexperimentelle Unterss. über die blutzuckersenkende Wrkg. d. Phaseolanum fluidum „Tosse" mit bes. Berücksichtig. d. Organanalyse 1936.
Goiffon (M. R.), NH_3-Koeff. im Harn 1316.
Goig (S.), Kompressibilität d. CO bei 0^0 u. mehr als *50* Atmosphären Druck 1903.
Gola (G.), Lipoide in d. Pflanze 3022.
Golaz (P.) s. Guillemet (R.).
Golchuch (J.), Verallgemeiner. d. III. Hauptsatzes d. Thermodynamik 702.
Gold (H.), Morphingewöhnung: Toleranz gegenüber d. erregenden Wrkg. d. Morphins 595. — s. Hatcher (R. A.).
— u. **Edwards (D. J.)**, Wrkg. d. Ouabains auf d. Herz bei Hypercalcämie 909.
Goldberg (J. M.) u. **Nekludow (W. N.)**, Veränderr. d. Cholesteringeh. im Serum bei Anaphylaxie 2905.
Goldberger (M. A.) s. Frank (R. T.).
Goldblatt (M. W.), Rk. v. Insulin bei n. jungen Kaninchen 2338.
Goldfinger (P.), Stabilität räuml. Atomkonfiguratt. 249. — Verallgemeiner. d. Stereochemie 249. — s. Farkas (L.); Kuhn (R.).
Goldhammer (A. D.), Elektr. Leitfähigk. v. natürl. u. künstl. NaCl-Krystallen 2649.
Golding (H. D.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Golding (N. S.), Menge v. Citrat in geronnener Milch während d. Käseherst. 361.
Goldmann (F.), Exploss. mit Parawasserstoff 2651. — Diffus.-Erscheinn. an d. unteren Explos.-Grenze v. Wasserstoffknallgas 2652. — Zünd. sich kreuzender Strahlen v. O_2 u. brennbarem Gas 2652.
Goldmann (J.), Oxydase d. Leukocyten u. deren Widerstandsfähigk. in verschied. Leukocytenarten 895.
Goldsbrough (R. E.), Erzeug. v. an CH_4 u. Leuchtstoffen, z. B. C_2H_4, reichen Gasen 2853* Oe.
Goldschmidt (H.), **Haaland (H.)** u. **Melbye (R. S.)**, Verester. d. Ameisensäure in A. 2658.
— u. **Melbye (R. S.)**, Verester. d. Ameisensäure in CH_3OH 2035.
Goldschmidt (R.), Verarbeit. d. Schlempe in Rüben- u. Melassenbrennereien 1482* Oe. — s. Cukrovar, Lihovar a škrobárna.
Goldschmidt (Rosel), Prüf. einiger Acridinderivv. in vitro u. im Tierverss. 188.
Goldschmidt (S.) u. **Bader (J.)**, Aminooxydat. 12. Mitt. Hydrazyle: $\alpha.\alpha$-Diaryl-β-benzoylhydrazyle 2178.
— u. **Kahn (H.)**, Fraktionier. d. wasserl. Eiweißkörper d. Blutserums 1173.
— u. **Kinsky (A.)**, Benzoylproteine: Benzoyl-Ovalbumin u. dessen Hydrolyse. 5. Mitt. über Proteine 2568.
— u. **Mayrhofer (R.)**, Kunstharze 3189* F.
— u. **Strauß (K.)**, Proteine. 5. Mitt. Abbau v. Polypeptiden dch. Hypobromit 999.
Goldschmidt (T.) Akt.-Ges., Chlorhydrine aus Olefinen u. Chlorwasser 648* F. — Alkylenoxyde aus Chlorhydrinen 648* F. — Anreicher. v. Gasen u. Dämpfen in Gasgemischen 1442* D. — Hochwert. Al-Gußlegierr. 1465* D. — Emulss. 2937* F. — Öle für Anstriche 3072* E.
Goldschmidt (V. M.), Naturgeschichte d. Eisenfamilie 276. — Krystallstruktur u. chem. Konst. 968. — Verteil. d. chem. Elemente 1910. — Neue Gesetzmäßigkk. in d. Reihen d. elementaren Ionenradien 2005. — Geochem. Verteil-Gesetze d. Elemente 2655. — s. Borgestad Fabrikker; Knudsen (G.).
Goldstein (I.) s. Bogert (M. T.).
Goldstein (R. F.), Konstante d. Massenwrkg. 249. — Kleemans Ableit. d. Massenwrkg.-Gesetzes 1761.
Goldthoppe (W. O.) s. Dreyfus (H.).
Goldthwait (C. F.), Baumwolle — v. Mol. bis zum Betrieb. Heutige Ansicht über innere Struktur d. Baumwollfaser u. ihre prakt. Bedeut. 3256.
Goljachowski (N.) s. Schmelew (K.).
Gollwitzer (F.) s. Emmert (B.).
Golonka (Z.), Sortenanbau- u. Düngungsverss. mit Mais 1963.
Golse (J.), Vereinfach. d. Meth. zur Best. v. HNO_3 u. Nitraten dch. Red. mit Fe-Salzen 73. — Oxydat.-Rk. d. $Hg(CN)_2$ dch. NaOBr. Anwend. auf d. Best. v. Hg-cyanid u. -oxycyanid 197. — Schnellbest. d. Alkaloide in offizinellen Drogen u. Zubereitt. 199. — Sehr empfindl. Rk. d. Arsinsäuren u. ihre Anwend. zur Unterscheid. v. Methylarsinaten u. Kakodylaten 2230. — Unters. d. offizinellen Jodtinktur 2233.
Gomberg (M.), Red.-Wrkg. d. binären Syst. (MgX_2 + Mg) auf organ. Verbb. in W.-freien Lösungsmm. 2991.
— u. **Bailar jr. (J. C.)**, Halogensubstituierte aromat. Pinakone u. Bldg. v. Ketylradikalen, $R_2(JMgO)C$ – 1407.
— u. **Natta (F. J. v.)**, Red. aromat. 1.2-Diketone dch. d. binäre System MgJ_2 (oder -$MgBr_2$) + Mg 1408.
Gonder (J. M.) s. Dunglinson (B.).

Gonell (H. W.), Best. d. feinsten Anteile im Zement 1731. — Röntgenograph. Studien an Zement 1960.
Gonser (B. W.) s. American Smelting and Refining Co.
González (F.) u. **Gimeno (A.)**, Mikrocolorimetr. Best.-Meth. für Milchzucker 233.
Gooch (W. T.), **Terry (E. M.)** u. **Khotinsky (de)**, Verseif.-Geschwindigkk. v. Methylacetat dch. NaOH bei 25^0 1254.
Good (H. C.) s. Bennett Day Importing Co.
Goodale (C. de L.) s. Commercial Solvents Corp.
Goodall (C.), Trocknen, Imprägnieren u. dgl. v. Bauholz 1370*E.
Goode (R. E.), Einfacher Ölfiltrierapp. zur raschen Filtrat. 456. — App. zur Erzeug. v. Hypochlorit im Labor. 2228. — Behandl. d. Gasolins aus d. Absorpt.-Anlage nach d. Hypochloritverf. 2962.
Goodman (J. B.) s. Krase (N. W.).
Goodmyn (A. H.) u. **Wheeler (C. E.)**, Schlammbeseitig. in d. Abwasserbehandl.-Werken v. Calumet 3172.
Goodrich (B. F.) Co. u. **Bedford (C. W.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 1860*A.
— u. **Gray (H.)**, Verbinden v. Metall u. Kautschuk 1860*A.
— u. **Mell (T. J.)**, Verzierte Kautschukgegenstände 940*Can.
— u. **Semon (W. L.)**, Verbessern d. Alterungseigg. v. Kautschuk 2836*E.
— u. **Trumbull (H. L.)**, Faserstoffhalt. MM. aus in d. Wärme plast. Kautschukumwandl.-Prodd. 1231*A.
Goodrich (R. J.) s. Rintelman (W. L.).
Goodspeed (T. H.), Cytolog. u. a. Merkmale versch. Individuen, d. aus d. bestrahlten Geschlechtszellen v. Tabak hervorgehen 1549.
Goodway (N. F.) s. Barnett (E. de B.).
Goodwin (J. J.) s. Goodwin Laboratories Inc.
Goodwin (R. T.), Vorschriftsmäßiges Heizöl aus gecracktem schwerem Rückstand 818.
Goodwin (W.), **Martin (H.)** u. **Salmon (E. S.)**, Fungicide Eigg. gewisser Spritzmittel 2094.
Goodwin Laboratories, Inc. u. **Goodwin (J. J.)**, Keimtötendes Mittel 604*A.
Goodyear Tire & Rubber Co. u. **Bruson (H. A.)**, Kautschukumwandlungsprodd. 1232*E.
— u. **Clifford (A. M.)**, Mittel zur Verbesser. d. Alterungseigg. v. Kautschuk 227*E. — Verhüten d. Alterns v. Kautschuk 1230*E. — Vulkanisieren v. Kautschuk 2737*E.
— u. **Junior (S. S. K.)**, Befestigen v. Kautschuk auf Metallen 227*E.
— u. **Kelly (W. J.)**, Ballonstoffe 1363*A.
— u. **Sebrell (L. B.)**, Befestigen v. Faserstoffen oder porösen Stoffen auf Metall 2386*E.
— u. **Teppema (J.)**, Verbessern d. Alterungseigg. v. Kautschuk 940*E.
Goost (T.) s. Cassella (L.) & Co.; I. G. Farbenindustrie u. Lommel (W.).
Goot (E. van der) s. Kolthoff (I. M.).
Gootz (R.) s. Helferich (B.).
Gorai (I.) s. Kameyama (N.).
Góralski (M.) u. **Mitlin (L. vel L.)**, Erzeug. v. Färbb. auf Faserstoffen 2733*F.
Gordon (J.) u. **Marshall (P. G.)**, NH_3-Wrkg. auf d. Komplement 2905.
Gordon (K.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.; Imperial Chemical Industries.
Gordon (N. E.) s. Krantz jr. (J. C.).
Gordon (N. T.) u. **Dushman (S.)**, Bedingg. für d. Beginn d. elektrodenlosen Entladd. in Gasen 2156.
Gordon (W.), Berechn. d. Matrizen beim H-Atom 2747.
— u. **Minkowski (R.)**, Intensitäten d. Starkeffektkomponenten d. Balmerserie 134.
Gordon (W. A.), Gipsbergbau in Ontario 1059.
Gordon (W. H.), Neue App. zur Reinig. v. schwarzem Rauch 1441.
Gordonoff (T.), Vitaminproblem 321.
Goreff (B.) s. Friedberger (E.).
Gorgeot (H.), $(NH_4)_2SO_4$ 2808*F. — Rohammoniakrückstände 3050*F.
Gorini (C.), Kulturuntaugl. Milch (disgenes. Milch) 105.
Gorski (J.) s. Seide (O.).
Górski (M.), Physiolog. Rk. d. Salze 1931.
— u. **Krotowiczówna (J.)**, Wrkg. v. Surophosphat, Nitrophos u. Phosphorit im Vergleich mit Superphosphat u. Thomasschlacke 1962.
Gorski (P.), Wrkg. d. $CaCl_2$ auf die Gefäße d. isolierten Niere 3163.
Gorter (E.) u. **Grendel (F.)**, Proteinausbreit. 3148.
Gortner (R. A.) s. Olsen (S. R.).
Gosch (F.) s. Zehenter (J.).
Gosden (M.) u. **Fox (J. T.)**, Lävulosetoleranzprobe für Leberfunkt.-Prüf. bei Patienten mit Epilepsie 1721.
—, **Fox (J. T.)** u. **Brain (W. R.)**, Cholesteringeh. d. Blutplasmas bei Epilepsie 1703.
Gosh (N. N.) s. Choppra (R. N.).
Goshorn (J. H.) u. **Black (C. K.)**, Dunkelfärb. v. Lithopone 98.
Goslich (K.), Zerstörende Wrkg. v. Kohlenschlacken 1197. — W.-Bindungsstufen d. Gipses 3176.
Gosnell (E. C.) s. Mathers (F. C.).
Goss (N. P.), Anlaßwrkg. auf die Kornstruktur v. sehr stark gewalztem Stahlband 2721.
Goss (P. C.), Schmierölmisch. 1251*A.
Gosselin (A.) u. **Gosselin (M.)**, Neue chem. Theorie u. ihre thermochem. Folgerr. 2293.
Gosselin (M.) s. Gosselin (A.).
Gosselink (J. G.) s. Brown Co.
Gossmann (K.), Mastverss. mit Hildesheimer Weideschweinen 475.
Gossner (B.), Krystallstruktur v. Glaserit u. K_2SO_4 1505. — Röntgenograph. Unterss. am Zunyit 1506.
— u. **Kraus (O.)**, Eudidymit u. Epididymit. Zur Kenntnis polymorpher Stoffe 1910.
— u. **Mussgnug (F.)**, Gitterkonstanten v. Epydidymit 277. — Röntgenograph. Unters. v. Silicaten 544. — Gitterkonstanten u. systemat. Stell. v. Wollastonit 849.
Gottauf (F.) s. Keller (O.).
Gottfried (A.), Formoltitrat. bei d. Unters. v. Honig 2122.
Gottfried (C.) u. **Lubberger (E.)**, Raumgruppe d. Antimonits 2973.
Gotthart (B.) s. Fischer (F.).

Gottlöber (M.), Färben d. Papieres [2131].
Goto (K.), Sinomenin u. Disinomenin. 8. Mitt. Farbrkk. d. Sinomenin u. Sinomenols 431. — Dimolekulare Alkaloide. 2. Mitt. Red. d. Disinomenins u. d. Pseudodisinomenins 2049.
— u. **Sudzuki (H.)**, Dimolekulare Alkaloide. 1. Mitt. Disinomenin u. Pseudodisinomenin 751. — Sinomenin u. Disinomenin. 10. Mitt. Synth. v. Sinomenoldimethyläther u. Sinomenolchinonen 1927.
Gottschalk (A.), Chemism. d. Verwert. v. Ersatzkohlenhydraten dch. d. diabet. Organism. 589. — Ersatzkohlehydrate in d. Diabetestherapie 1422. — Biochem. Fumarsäuresynth. aus Brenztraubensäure 1701.
Gottschalk (P. G.) s. Kühl (G.).
Gottsegen (G.) s. Adlersberg (D.).
Gouda s. N. V. Koninklijke Stearin Kaarsenfabriek.
Goudet (C.) s. Société d'Études Chimiques pour l'Industrie.
Goudielock (W. B.) s. Vickers-Armstrongs Ltd.
Goudsmit (S.), Gibt es eine Isotopenverschieb. im Cd-Spektrum 3211. — Quantenmechanik 126. — s. Uhlenbeck (G. E.).
Goudswaard (A.), Aus d. Praxis. Unters. auf fremde Zuckerarten in d. Milch 1489.
Gough (F. W.), Mittel zum Wasserdichtmachen 1612* E.
Gough (H. J.) u. **Cox (H. L.)**, Verh. eines Zn-Einkrystalls unter d. Einfl. wechselnder Torsionskräfte 789.
Gould (C. E.) s. Chance Bros. & Co.
Gould (H. W.), Red.-Werk d. Nevada Quicksilver Mines, Inc. 1458.
Gouldesbrough (C.) s. Copeman (S. M.).
Gourdon (G.), Fang u. Vernicht. v. Insekten dch. ultraviolette Strahlen 2815.
Gourley (M. F.) s. Sears (H. J.).
Goutal (E.) s. Soc. Anon. La Carbonite.
Gouveia (V. H. de), Äthylenbetäub. 1029.
Govaerts (P.), Einfl. d. Ionengeh. d. Serums auf d. osmot. Druck d. Proteine 2575.
Government and the People of the United States of America, Herrick (H. T.) u. **May (O. E.)**, Gluconsäure 2261* A.
— u. **Nelson (E. K.)**, Thymol aus Umbellulon 95* A.
— u. **Rogers (L. A.)**, Milch für Kinderernähr. 2276* A.
Gey (S.), Kalkbedürftigk. d. Böden 2361.
— u. **Burow**, Spanne d. p_H-Zahlen in W. u. KCl-Lsg. 5. Mitt. 2093.
—, **Müller (P.)** u. **Roos (O.)**, Nachweisbark. d. Kalkbedürfnisses der Böden 343. — Beziehh. zwischen d. Versagen v. Pflanzen u. d. Kalk- u. Säurezustand d. Böden. 3. Mitt. 2093. — Puffer., Säuredichte, Bodenzonen u. einheitl. Benenn. d. Einzelwerte d. Bodenzustandes. 4. Mitt. 2093.
Graaff (R. J. van de), Beweglichk. v. Ionen in Gasen 1777.
Graaff (W. C. de), **Schoorl (N.)** u. **Wielen (P. van der)**, Commentaar op de Nederlandsche Pharmacopee [913].
Graap (E.), Analyt. Betriebskontrolle in d. Sulfitzellstofffabrikat. 1099.
Grabianka (S.), Radioaktivität d. W. einiger Quellen in Polen 23.
Gränacher (C.) s. Abderhalden (E.).
Graetz (A.) u. **Burgart (P.)**, Industrie d. Nebenprodd. d. Petroleums 2963.
Graetz (E.) s. Krüger (P.).
Graeve (P. de) s. Fosse (R.).
Graeve (R. de) s. Fosse (R.).
Graf (F.), Hefeprodd. Zyma u. ihre Verwend. zur Arzneimittelbereit. Unter Berücksichtig. d. fabrikator. Herst. größerer Mengen 1563. — Tablettenfabrikat. 1941.
Graf (O.), Dauerverss. mit Glas 1727. — s. Kleinlogel (A.).
Grafe (V.), Handbuch d. organ. Warenkunde [2484].
Graff (E.), Hormonbehandl. mit Thelygan in d. Frauenheilkunde 452.
Grafflin (L.) s. Baur Brothers Co.
Graham (H. T.), Milchsäurezunahme im Muskel unter dem Einfluß v. Anästheticis 1710.
Graham (J. I.), Hydrier. d. Kohle 113, 1244.
Graham (P. P. D.) s. Steacie (E. W. R.).
Graham (R.) u. **Thorp jr. (F.)**, Wrkg. v. Formalin auf Botulismustoxin A, B, C 760.
Graham (W. F.), Kontrolle der Ofenatmosphäre beim Weichguß verbessert d. Verf. u. d. Qualität d. Prod. 632.
Grahl (E. H. de), Erzeug. u. Verwend. v. H_2 338.
Grambach (C.), Schutzüberzug für Ag-Beläge v. Spiegeln 1341* Schwz.
Gramenitzki (M.), Überlebendes Gefäß-Herz-Froschpräp. 1940. — Verteil. d. physiolog. Wrkg. d. Adrenalins zwischen d. Gefäßen u. d. Herzen 1940.
Gramkee (B. E.) s. Sunier (A. A.).
Granath (L. P.), Absorpt. d. ultravioletten Lichtes dch. O_2, W.-Dampf u. Quarz 2753. — s. Dawson (L. H.).
Grandchamp (L.), Klären v. Wein 2950* F.
Grandmougin (E.), Industrie d. Kunstseide 812.
Granger (A.), La céramique industrielle [2360].
Granit (R.) s. Bonsdorff (B. v.).
Granjon (R.) u. **Rosemberg (P.)**, Manuel pratique de soudure autogène [2260].
Granjou (R.) Fils et Cie., Düngemittel 3056* F.
Grant (J.), Löslichk. v. Sb in W. 275.
Granville de Bielize (J.-E. D. de) s. Bielize (J.-E. D. de G. de).
Gras (J.), Reinigen v. pektin- oder schleimstoffhalt. Fll. 2950* F.
Grasselli Chemical Co., Kondensat.-Prodd. aus Aldehyden u. Aminen 1480* D.
— u. **Boertlein (J. C.)**, SO_2 470* A.
—, **Booge (J. E.)** u. **Hanakan (M. L.)**, Lithopon 1852* A.
— u. **Taylor (E. A.)**, Reinigen W.-l. Metallsulfide 777* A.
— u. **Westbrook (L. R.)**, Krystallisiertes, nichtbackendes Na_3PO_4 621* A.
— u. **Wood (C. D.)**, Na-Silicatlsg. 2809* A.
Grasselli Dyestuff Corp., Berliner (R.), **Stein (B.)** u. **Trautner (W.)**, Derivv. d. Anthrachinons 1073* A. — Bz-2-Phenylbenzanthron u. dessen Kernsubstitut.-Prodd. 1074* A.

Grasselli Dyestuff Corp. u. **Berthold (H.)**, Aminoanthrachinone u. deren Kernsubstitutionsprodd. 97* A.
— u. **Clingestein (H.)**, Grüne Trisazofarbstoffe für Baumwolle 2265* A.
—, **Duisberg (W.)**, **Hentrich (W.)**, u. **Zeh (L.)** Monoazofarbstoffe 1597* A.
— u. **Eckert (W.)**, 6-Aminoacenaphthen-5-carbonsäure 796* A.
—, **Eichwede (H.)**, **Fischer (E.)** u. **Müller (C. E.)**, Färben v. Cellulosederivv. 1852* A.
— u. **Eiffländer (L.)**, 1-Diazoanthrachinon-2-carbonsäuren 2263* A.
— u. **Fellmer (E.)**, Ätzbare grüne Disazofarbstoffe für Seide 2265* A.
— u. **Fischer (E.)**, Dinitrohalogenaryle 2370* A.
—, **Fischer (E.)** u. **Müller (C. E.)**, Azofarbstoffe 2608* A.
— u. **Greune (H.)**, Cycl. Ketone 2262* A.
—, **Guenther (A.)**, **Thauss (A.)** u. **Mauthe (G.)**, Haltbare Lsgg. v. 2.3-Oxynaphthoesäurearyliden für d. Herst. v. Azofarbstoffen auf d. Faser 1748* A.
— u. **Haller (J.)**, Indigoide Farbstoffe 2736* A.
—, **Hentrich (W.)**, **Knoche (R.)** u. **Hardtmann (M.)**, Färben v. Kunstseide aus Cellulosestern, -äthern oder ihren Umwandlungsprodd. 1748* A.
— u. **Herz (R.)**, Kondensat.-Prodd. aus SCl_2 u. primären Arylaminen 1592* A.
—, **Herz (R.)**, **Schulte (F.)** u. **Zerweck (W.)**, Umwandlungsprodd. d. Cyannaphthalinsulfonsäuren 1472* A.
—, **Herz (R.)** u. **Zerweck (W.)**, Dinaphthyldicarbonsäuren 2372* A.
—, **Herzberg (W.)** u. **Ohlendorf (H.)**, Azofarbstoffe aus Oxynaphthodiazinderivv. 2831* A.
—, **Hoffa (E.)** u. **Heyna (H.)**, Farbstoffe d. Thioindigoreihe 2382* A.
—, **Hoffa (E.)**, **Heyna (H.)**, **Thoma (E.)** u. **Hirschel (O.)**, Indigoide Farbstoffe 1598* A.
—, **Hoffa (E.)**, **Müller (J.)** u. **Müller (F.)**, 1-Methyl-5-chlor-2-carboxamid-3-thioglykolsäure 795* A.
—, **Hotz (E.)** u. **Lanz (V.)**, 2-Aminonaphthalin-3-carbonsäure 1472* A.
—, **Kalischer (G.)** u. **Keller (K.)**, Halogensubstitut.-Prodd. quartärer aromat. NH_4-Verbb. 2370* A.
—, **Kalischer (G.)** u. **Müller (R.)**, Küpenfarbstoffe 2681* A.
—, **Kalischer (G.)** u. **Zerweck (W.)**, Küpenfarbstoffe aus Benzobenzanthroncarbonsäuren 2832* A.
—, **Kränzlein (G.)** u. **Corell (M.)**, Kondensat.-Prodd. d. Benzanthronreihe 2104* A. — Kondensat.-Prodd. d. Anthrachinonreihe 2510* A.
—, **Kränzlein (G.)**, **Vollmann (H.)**, **Greune (H.)** u. **Wolfram (A.)**, Benzanthrone 2512* A.
—, **Krech (R.)** u. **Keiner (E.)**, Polyazofarbstoffe 2379* A.
—, **Laska (L.)**, **Krecke (F.)** u. **Weber (F.)**, o-Oxyazofarbstoffe 2734* A.
—, **Laska (L.)** u. **Weber (F.)**, Monoazofarbstoffe 659* A. — o-Oxyazzofarbstoffe 2734* A.
Grasselli Dyestuff Corp., **Lüttringhaus (A.)**, **Neresheimer (H.)** u. **Wolff (H.)**, Isodibenzanthronfarbstoffe 2512* A.
— u. **Mieg (W.)**, Anthrachinonküpenfarbstoffe 2734* A.
—, **Mieg (W.)** u. **Job (A.)**, Monoaminodiphthaloylacridone 2512* A. — Aroylaminodiphthaloylacridone 2512* A. — Mononitrierte Diphthaloylacridone 2734* A.
—, **Müller (J.)** u. **Schubert (M.)**, 1.8-Naphthoxypenthiophen 796* A.
—, **Müller (W.)** u. **Appenzeller (E.)**, Al enthaltende Verbb. d. 4-Halogen-2-benzoylbenzoesäure 218* A.
— u. **Neresheimer (H.)**, Küpenfarbstoff 2513* A.
— u. **Pfeffer (E.)**, Bedrucken mit Küpenfarbstoffen 2507* A.
— u. **Scheyer (H.)**, Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 2734* A.
—, **Schirmacher (K.)** u. **Renn (K.)**, Isatine 2105* A.
— u. **Schmidlin (R.)**, Braune Farbstoffe zum Färben v. Wolle u. Leder 1597* A.
—, **Schmidt (M. P.)** u. **Herrmann (O.)**, In W. l. Isatin-α-derivate 804* A.
—, **Schmidt (M. P.)** u. **Limpach (O.)**, Indigoide Farbstoffe 1598* A.
— u. **Schmidt (R. E.)**, 4.8-Dimethylamino-1.5-dioxyanthrachinon 2372* A.
—, **Schmidt (R. E.)** u. **Berliner (R.)**, Anthrachinonfarbstoffe 2511* A.
—, **Schmidt (R. E.)** u. **Trautner (W.)**, α-Di(methylamino)-α-dioxyanthrachinondisulfonsäure 2511* A.
—, **Schöner (B.)** u. **Virck (P.)**, Erzeug. v. Färbb. auf d. tier. Faser 2375* A.
—, **Schumacher (W.)** u. **Seib (C.)**, 2.3- u. 2.5-Dichlor-4-amino-1-methylbenzol 1748* A.
—, **Schumann (C.)**, **Münch (E.)**, **Schlichting (O.)** u. **Christ (B.)**, Aldehydsulfoxylate 2371* A.
—, **Spengler (O.)** u. **Müller (W.)**, Rhodanhalt. aromat. Verbb. 1747* A.
—, **Stein (B.)**, **Trautner (W.)** u. **Berliner (R.)**, Benzanthron u. dessen Kernsubstitut.-Prodd. 1476* A. — Grüne Küpenfarbstoffe d. Benzanthronreihe 2832* A.
— u. **Stock (J.)**, Nitro-2.3-dichlor-1.4-naphthochinon 96* A.
—, **Thauss (A.)** u. **Günther (A.)**, Färben u. Bedrucken v. tier. Fasern enthaltenden Mischgeweben 1612* A.
—, **Thiess (K.)**, **Müller (C. J.)**, **Schirmacher (K.)** u. **Zahn (K.)**, Indigoide Farbstoffe 1597* A.
—, **Trautner (W.)**, **Berliner (R.)** u. **Stein (B.)**, Bz-1-Phenylbenzanthron u. dessen Kernsubstitut.-Prodd. 1073* A.
— u. **Wagner (H.)**, Azofarbstoffe 1852* A. — Nitrofarbstoffe 1852* A.
—, **Wagner (H.)** u. **Vossen (B.)**, Gelbe Monoazofarbstoffe 1852* A.
— u. **Weinand (K.)**, 1.4-Diarylamino-5.8-dioxyanthrachinone 3071* A.
— u. **Wilke (K.)**, o-Aminocarbonsäuren d. Anthrachinonreihe 2263* A.
— u. **Wolff (H.)**, Küpenfarbstoffe 1598* A.

Grasselli Dyestuff Corp., Zahn (K.) u. **Ochwat (P.)**, Arylaminoanthrachinone 2511*A.
— u. **Zerweck (W.)**, Azofarbstoffe 659*A.
— u. **Zitscher (A.)**, o-Aminodiaryläther 2262*A.
Grasser (G.), Analyse d. Rohhaut 1117. — Ausschläge auf Chromleder u. ihre qualitat. Analyse 1119. — Gerbstoffe d. mittleren Japan 1120. — Handbuch für gerbereichemische Laboratorien [2002].
Grassi (G.), Spezif. Widerstand d. Al 1510.
Grassmann (W.) u. **Heyde (W.)**, Alkalimetr. Mikrobest. d. Aminosäuren u. Peptide 1187.
Gratama (E. J.) s. Meursing (A. H.).
Grau (R.) s. Roth (W. A.).
Gravatt (G. F.) s. Nelson (R. M.).
Gravell (J. H.) s. American Chemical Paint Co.
Gray (A.) u. **Parker (R. J.)**, Cu-Vorkommen im nördl. Rhodesien 2819.
Gray (C. E.), Butterunters. 1092*A.
Gray (D.) s. Oneida Community Ltd.
Gray (E. D.) s. Standard Oil Comp. of California.
Gray (E. W.) s. Bond (W. R.).
Gray (G. W.) s. Levy (S. I.).
Gray (George W.) s. Texas Co.
Gray (H.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Gray (H. Le B.) s. Eastman Kodak Co.; Staud (C. J.).
—, **Murray jr. (T. F.)** u. **Staud (C. J.)**, Wrkg. v. Anilin auf Cellulosetriacetat 862.
— u. **Staud (C. J.)**, Cellulose u. Stärkechemie 414.
Gray (I. E.) s. Hall (F. G.).
Gray (J. A.) u. **O'Leary (A. J.)**, Innere Absorpt. v. γ-Strahlen 7. — γ-Strahl. kosm. Strahl. 3208.
Gray (L. H.), Absorpt. d. durchdringenden Strahl. 129.
Gray (R.) s. Bezanson (A.).
Gray (S. H.) u. **Rabinovitch (J.)**, Einw. d. Verfütterns kleiner Mengen v. KJ auf d. Schilddrüse 1171.
Greaves (J. E.) u. **Gardner (W.)**, Ist S ein Grenzfaktor für d. Getreideprodukt. in einigen Böden Utahs? 1964.
— u. **Hirst (C. T.)**, P-Geh. v. Getreidekorn 54.
Greaves (R. H.), **Abram (H. H.)** u. **Rees (S. H.)**, Erosion v. Kanonen 783, 3064.
Grebel (A.), Chem. Herst. d. Gemische aus Luft u. Gas, Dampf oder brennbaren Tröpfchen vor d. Verbrenn. 1105.
Grebentschikow (I.) u. **Faworskaja (T.)**, Elektrometr. Titrat. d. H_3BO_3 1636.
Green (A. A.), **Weech (A. A.)** u. **Michaelis (L.)**, Permeabilität v. Membranen. 7. Mitt. Leitfähigk. v. Elektrolyten innerhalb d. Membran 1907.
Green (A. T.), Funktt. d. Regenerators in bezug auf d. feuerfesten Baustoffe 926.
Green (B. M.) s. Thaysen (A. C.).
Green (C. H.), Eierkonservier. 2124*E.
Green (E. L.), Benetzungskraft 2239.
Green (G. A.) s. English (S.).
—, **Hodkin (F. W.)**, **Parkin (M.)** u. **Turner (W. E. S.)**, Einfl. d. Korngröße d. Gemengeteile auf d. Schmelzgeschwindigk. 86.
—, **Hodkin (F. W.)** u. **Turner (W. E. S.)**, Wiedereinschmelz. v. Glas v. anomalen Verarbeitungseigg. 86.
Green (G. M.), Best. d. Erweichungspunktes v. Pech oder Bitumen 679.
Green (H. M.) s. U. St. Metals Refining Co.
Green (H. N.) s. Mellanby (E.).
Green (J. B.), Lötstäbe 1746*A.
Green (S. J.) s. British Celanese Ltd.
Green (W. D.) s. Combined Metals Reduction Co.
Green (W. H.) s. General Zeolite Co.
Greenbaum (F. R.), Bestrahltes Ergosterin, d. moderne antirachit. Prinzip 2215. — Organ. Addit.-Verbb. v. $CaCl_2$ u. CaJ_2 2344. — s. Mulford (H. K.).
Greenberg (D. M.), Colorimetr. Best. d. Serumeiweißkörper 1052. — s. Burk (N. F.).
Greenberg (D. S.) s. Nice (L. B.).
Greenberg (S. L.) s. Nice (L. B.).
Greenburg (L.), **Schaye (A. A.)** u. **Shlionsky (H.)**, Bleivergift. in einer Akkumulatorenfabrik 1570.
Greene (O. V.), Eigg. d. Perlits in eutektoiden Schienenstählen 1456.
Greenleaf (C. A.) s. Nelson (E. K.).
Greensfelder (B. S.) s. Freundlich (H.).
Greenwald (I.) u. **Gross (J.)**, Verhinder. d. Tetanie parathyreoidektomierter Hunde. 1. Mitt. Lebertran. Einfl. d. Lebertrans auf d. Ca-Assimilat. 1554; 2. Mitt. Lactose enthaltende Nahrung 1554.
Gregg (J. L.), Dispersionshärt. in Cu- u. Ag-Legierr. 1206. — s. Dean (R. S.).
— u. **Küttner (C. W.)**, Metallograph. Unters. d. W-Carbidlegierr. 1207.
Gregg (R. C.) s. Vandaveer (F. E.).
Grégoire (F.), Aromat. dest. Wässer 2908.
Gregorio (S. di), Studio chimico sulla calca idraulica Salvatorello in territorio di Caltagirone, in confronto delle calci idrauliche di „Marsiglia" [1732].
Gregory (C. E.) s. Watson (H. B.).
Gregory (R.) u. **Pascoe (T. A.)**, Best. d. Gallensäuren mit Hilfe einer neuen Farbrk. u. monochromat. Lichtes 1831.
Greibach (E. H.), Verdampf. unter d. Einfl. eines elektr. Feldes 704.
Greinacher (K. E.), Vorübergehende Glykosurie bei Leuchtgasvergift. ohne Blutzuckersteiger. 3163.
Greitemann (G.) s. Fincke (H.).
Grendel (F.) s. Gorter (E.).
Grenneß (J.), Unters. der Korngrößen in Tonen u. Böden 473.
Grenet (L. E. M.), Härten v. Stählen u. Stahllegierr. 2498*F.
Greppi (E.), Normale Werte für d. Hämoglobinumsatz. „Hämolyt. Index" 333.
Gressmann (M.-L.) s. Kohner (H.).
Gretton (J. F.), Geschichte d. Bieres 1483.
Greul (E.), Erfahrr. mit Vasano 1428.
Greune (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Grew (K. E.) s. Ibbs (T. L.).
Grewe (E.) s. Whittier (E. O.).
Grewe (H.), Rationelle Analyse d. feuerfesten Tone dch. H_2SO_4-Aufschluß 1730.
Grey (J. A. de), Tieftemp.-Dest. 1877.
Griebel (C.), Mikroskopie einiger bei uns nur gelegentl. in d. Handel gelangender Früchte (Butternuß, Litchipflaume) 1488.

Griebel (C.) u. **Weiß (F.)**, Ergebnisse d. Unters. v. Heilmitteln, Geheimmitteln, kosmet. u ähnl. Mitteln. 20. Mitt. Wunder-Hausapotheke 1822. — Pektinfrage 2954.
Griengl (F.) s. Pongratz (A.).
Grier (H. E.) s. Comey (R. H.) Brooklyn Co.
Gries (H.) u. **Esser (H.)**, Einkrystalle aus Fe 826.
Griesbach (W.), Verwert. einiger Zucker im Muskel 3161. — Fettsäureabbau in d. überlebenden Hundemuskulatur. 2. Mitt. 3161.
Griesmann (B.) s. Witter (W.).
Griessbach (R.) s. Gaus (W.); I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.); Winthrop Chemical Co. Inc.
Griffin (H. C.) s. Borgstrom (P.).
Griffin (R. C.), Quantitat. Best. v. Harz im Holzzellstoff 509.
Griffit jr. (F. R.) u. **Emery (F. E.)**, Adrenalin- u. Pituitrinwrkg. auf d. Lebervol. 1703.
Griffith (H. D.), Physikal. Unterss. über d. Hg- u. C-Bogenlicht 466.
Griffith (I.), Was ist Pharmazie? 767.
Griffith (R. O.) u. **Mc Keown (A.)**, Photoprocesses in gaseous and liquid systems [2978].
Griffith (W. H.), Wachstum d. Ratten bei einer Na-Benzoat enthaltenden Nahr. 1706. — Benzoylierte Aminosäuren im tier. Organismus. 4. Mitt. Meth. zur Erforsch. d. Ursprungs d. Glycins 1815.
Griffiths (C. A.), Typisier. v. Schmierölen seitens d. Marine d. U.S.A. 1882.
Griffiths (E.) u. **Awbery (J. H.)**, Abhängigk. d. Beweglichk. v. Ionen in Luft v. d. relat. Feuchtigkeit 1778. — Mess. v. Flammentempp. 3039.
Griffiths (H.) u. **Passburg (E.)**, Imprägnieren 1838* E.
Griffiths (W. E.) u. **Meissner (C. E.)**, Schmelzaufzeichnung v. drei sauren Siemens-Martinschmelzen 1965.
Grigaut (A.) s. Laroche (G.).
— u. Boutroux (A.), Osmometer zur Mess. d. osmot. Druckes v. Kolloiden 606. — App. zum Messen d. osmot. Drucks v. Kolloiden 1826.
Grignard (V.) u. **Tchéoufaki**, Additive Eigg. d. α-Diacetylen-KW-stoffe 852, 2034.
Grigoresco s. Marinesco (G.).
Grigorjew (P.) u. **Polinkowskaja (A.)**, Reinig. v. rohen Crackbenzinen dch. Tone 1497.
Grigsby (C. E.), Einw. typ. Schlacken auf feuerfeste Steine nach einer d. Praxis angepaßten Best.-Meth. 206.
Grimbert (L.) u. **Fleury (P.)**, Zus. v. „Histaminmagensaft" beim Menschen. 1. Mitt. 1020.
Grimditch (W. H.) s. Philadelphia Storage Battery Co.
Grime (G.) u. **Morris-Jones (W.)**, Röntgenstrahlenunters. d. Cu-Mg-Legierr. 1742.
Grimm (H. G.), Systematik d. chem. Verbb. v. Standpunkt d. Atomforsch, Aufgaben d. Experimentalchemie 1501.
— u. Wolff (H.), Sprungweise Ander. d. Eigg. in Reihen chem. Verbb. 377.
Grimmer (W.), **Bodschwinna (W.)** u. **Schützler (K.)**, Chemie d. Käsereif. 4. Mitt. Abbauprodd. d. Backsteinkäses. 106.
Grimmer (W.) u. **Rauschning (S.)**, Chemie der Mikroorganismen. 5. Mitt. Biochemie d. Paraplectrum foetidum. 314.
Grimshaw (A. H.), Mikroskop. Unters. d. Einw. d. Färb. auf die verschiedenen Kunstseiden u. chem. Fasern 2845.
Grinbarg (A.), Ischias u. ihre Behandl. mit Antipyrininjektt. unter gleichzeit. Galvanisier. 2795.
Grinda (J.), La interpretación en clinica de los Análisis de orina [78].
Grindley (J.) u. **Bury (C. R.)**, DD. v. Buttersäure-W.-mischsch. 1280.
Grinten (F. van der), Nicht vergilbende diazotypisch hergestellte Bilder 2004* Schwz.
Griswold jr. (T.) s. Dow Chemical Co.
Groák (B.) s. Farkas (G. v.).
Grochowski (M.), Neuer App. zur raschen u. genauen Best. d. D. v. Fll. 2480.
Groeck (M.), Wrkg d. Ca-Hydratverf. 1573.
Groedel (F. M.) u. **Wachter (R.)**, Gasstoffwechsel im Süßwasser-, Sole-, Luft- u. kohlensauren W- u. Gasbad [2908].
Groen (J.) s. Herbert (F. K.).
Gröndal-Ramén s. Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén.
Grönwall (A.), Herst. v. Al_2O_3 nach Haglund 2590.
Groff (G. W.) u. **Clark (G. W.)**, Botan. Eigg. v. Ephedra in Bezieh. zur Menge physiolog. wirks. Subst. 1713.
Groggins (P. H.) u. **Newton (H. P.)**, 2-Aminoanthrachinon aus Chlorbenzol u. Phthalsäureanhydrid 40.
Grollmann (A.), Best. d. Auswurfs-Minutenvol. d. Herzens beim Menschen mit Hilfe v. Acetylen 1054. — Löslichk. v. Gasen in Blut u. Blutflüssigk. 2691.
Gromann (F.), Spektralanalyse v. Lsgg. 329.
Gronckel (M. de), Pasteurisat. v. Flaschenbier 1482.
Grondahl (L. O.), Rolle d. Physik in d. modernen Industrie 2086.
Groner (P.), Neue Gesichtspunkte bei d. Guajakolbehandlung d. Lungentuberkulose 1321.
Gronover (A.) u. **Wohnlich (E.)**, Pb-Geh. roter Glasuren 925. — Chem. u. physikal. Unters. v. Fleisch u. Fleischsaft versch. Tiere u. Federsche Verhältniszahl 2275.
Gronow (W. E. v.), Korrosionsschutz v. Al-Armaturen dch. anod.. Oxydat. 348. — Schutz d. Al gegen Korrosion 931.
Groot (J.) s. Waterman (H I.).
Groot (W. de), Opt. Konz.-Best. v. Atomen u. Ionen 1380.
Groothoff (W.), Abhängigk. d. physikal. Eigg. feuerfester Baustoffe vom Herst.-Verf. 927.
Gros (F.), Fl. KW-stoffe aus Acetylen d. pyrogenet. Umwandl. 1113* D.
Grosglik (A.), Hauterscheinn. im Verlaufe einer chron. myeloischen Leukämie entstanden unter d. Einfl. d. Röntgenstrahlen 2071.
Groß (A.), Kleiner Rauchgasprüfer 679.
Groß (E.), Gewinn. v. Grundwasser u. seine künstl. Erzeug. 2806.

Gross (E.) s. Filippow (A.).
— u. **Romanova (M.)**, Lichtzerstreuung in Quarz u. festen amorphen Stoffen, welche die Gruppe SiO_2 enthalten 1776.
Gross (J.) s. Greenwald (I.).
Gross (P.) [Cleve'and], Beziehh. d. Dauer d. gerinnungshemmenden Wrkg. v. Heparin zur Dosierung 1705.
— u. **Ecker (E. E.)**, Antikomplementwrkg. d. gereinigten Heparins. 3030.
Gross (P.) [Leipzig], Best. d. Löslichk. v. wl. Fll. in W. u. Löslichkk. d. Dichloräthane u. -propane 2010. — Eigent. Gesetzmäßigk. d. Molekularpolarisat. einiger reiner Dipolsubstst. 2538.
Groß (Philipp), Theorie d. Salzwrkg. 2980.
Gross (P. M.) s. Bell (J. M.).
Groß (W.), Arbeitsverf. d. Aufbereit. v. physikal.-chem. Standpunkt 2619.
Groß (Wolfgang), Erfahrr. mit d. Citocholrk. 1190.
Grossbauer (H.), Cystopurin 1426.
Grosse (A. v.), Warum bei radioakt. Umwandll. keine H-Kerne ausgesandt werden können 255.
Grosser (J.), Praxis d. Seifenfabrikat. 1093.
Großfeld (J.), Bedeutsame Entdeck. im Hühnerei 1933. — Nachw. v. Cocosfett in Kakaozubereitt. 1985.
Großkopf (W.), Stoffl. u. morpholog. Verh. ligninreicher Nadelholzgewebe bei d. Bldg. v. Waldhumus u. Braunkohle 1105.
Grossman (H.), Zerteilen v. festen u. halbfesten Stoffen 467*A.
Grossmann (H.), Wirtschaftschem. Probleme d. N-Industrie 1840. — P. Griess, d. Begründer d. Chemie d. Azofarbstoffe 2529.
Grossmann (M. A.), In Stahl gel. O_2 u. sein Einfl. auf d. Struktur 1454. — Cr als ein Legier.-Element im Stahl 1455. — s. Midwest Metallurgical Corp.
Grossmann (W.), Lavasteril als Antiseptikum in d. urolog. Praxis 1426.
Grosvenor (W. M.) u. **Gershon (V. P.)**, Legierr. 1585*A.
Groth (A. H.) s. Smith (H. P.).
Grotowsky (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Grove-Palmer (F.), Undurchdringlichmachen künstl. Seide 235. — Vorbereit., Bleichen u. Färben v. Jute 953. — Phormium 1097. — Seide u. S-Farbstoffe. Ihre Verwend. 1240. — Faserflachs- u. Rayongewebe 1241. — Celluloseacetat u. Entwicklungsfarben 1594. — Eigg. u. Herst. v. Nitroseide 1873. — Entfern. v. Öl aus Kesselspeisew. 1955. — Celluloselacke 2111. — Färben v. Kunstseidefertigfabrikaten 2374. — Erschweren v. Seidefabrikaten mit Sn 2390. — Seide u. einige ihrer Rkk. 3257.
Groves (A. W.) u. **Mourant (A. E.)**, Einschlüsse in d. Apatiten einiger Eruptivgesteine 1149.
Grow (G.), Kraftversorg. in einer Molkerei 1752.
Grube (G.) u. **Burkhardt (A.)**, Elektr. Leitfähigk., d. Korrosion u. d. Vergütbark. d. Cd-Zn-Legierr. 1211. — Elektr. Leitfähigk., therm. Ausdehn. u. Härte d. Mg-Zn-Legierr. 3249.
—, **Helfer (J.)** u. **Lutz (G.)**, Elektrochem. Verh. v. Au u. Pt in HCl-Lsg. 2757.
Grubenholzimprägnierung G. m. b. H., Holzkonservier. mit Zinkmetaarsenit 242.
Gruber (C. M.), Arterieller Blutdruck u. Blutstrom in Skelettmuskeln nicht narkotisierter Katzen infolge v. intravenöser Injekt. v. Epinephrin 2691. — Blutdruck bei nichtnarkotisierten Tieren nach „Vasopressin", „Oxyticin", Hypophysenextrakt u. a. Pharmaka 3232.
— u. **Robinson (P. I.)**, Wrkg. v. Hypophysenhinterlappenextrakt, v. „Vasopressin" u. „Oxytocin" auf d. intakten Darm bei nichtnarkotisierten Hunden 3026.
Gruber (H.) s. Riedel (J. D.) Haen (E. de) Akt.-Ges.
Grubina (A.) s. Kassatkin (E.).
Grün (R.), Fll. als Betonzerstörer u. d. Möglichkk. d. Betonschutzes 206. — Betonschutz dch. Anstriche 625. — Stereoskop. Mikroskop als Hilfsmittel bei d. Feststell. v. Betonzerstörr. 1730. — Hochofenzement u. seine Verwend. [87].
Grünbaum (A.) s. Snapper (I.).
Grünberg (H. J.) Einfl. frischer Früchte u. Beeren auf d. Sekretionstätigk. d. Magens 1026. — Funktionsveränderr. d. Herznerven (Nn. vagi u. NN. sympathici) unter d. Einfl. v. K u. Ca 1818.
Grünert (E.), Entschwefel. d. Kohle 1106.
Grünewald (M.), Gewerbl. CO-Vergift. 466.
Grünsteidl (E.), Mikrochem. Farbrk. auf S 915. — s. Stockert (K.).
Grüss (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Grüß (J.), Weitere Hefenfunde aus d. Pharaonengräbern. 2. Mitt. 1356. — Sekret v. Aleuronschicht u. Schildchen 1419. — Weitere Hefenfunde in Trinkgefäßen aus d. Gräbern Alt-Ägyptens 1982.
Grüter (J.) u. **Höme (H.)**, Mechan. Alarmvorr. zum Anzeigen brennbarer Gasgemische, insbes. für Bergwerke, unter Verwend. v. Pt-Schwamm zum Durchbrennen eines zum Auslösen d. Signalvorr. bestimmten gespannten Fadens 2964*D.
Grützky (W.), Stoffmahl. im Holländer 507.
Gruetzmacher (F. E.), Gießerei d. Dodge Brothers Corporation, Div. d. Walter P. Chrysler Corp. 347.
Gruhl (A.) s. Reihlen (H.).
Grundmann (H.) s. Nathan (E.).
Grundström (B.) s. Bengtsson (E.).
Gruner (E.), Alkali-Al-Silicate. 1. Mitt. Synthet. Studien am Nephelin 2029.
Gruner (J. W.), Struktur v. Boracit 22. — Krystallstrukturtypen 525. — Strukturgründe für orientierte Verwachss. einiger Mineralien 1145.
Grunert & Giannetti, Spinnen v. Kunstseidenfäden aus Lsgg., bei welchen zur Bldg. d. Fadens ein oder mehrere Bäder angewandt werden 237*D.
Grunke (W.), Allerg. Natur d. Dicktoxins 2064.
Gruzewska (Z.) s. Brocq-Rousseu (D.).
Grysez (V.) u. **Bretón (A.)**, Resorcinrk. nach Vernes bei d. Tuberkulose d. Meerschweinchens 2919.
Gsell-Busse (M. A.), Oestrushormon in d. Galle 1807.

Gualdi (A.), Gerichtete enzymat. Dismutat. dch. d. Ketonaldehydmutase v. B. subtilis 584.
Guastalla (J.), Oberflächenlsgg. v. Ölsäure. Mess. v. sehr kleinen Drucken 1907.
Gubelmann (I.) s. Newport Co.
Guében (G.), Meßtechnik durchdringender Strahl. 775.
Gülke (R.), Polarisat. d. Tl-Fluorescenz 2752.
Gündel (W.) s. Pummerer (R.).
Guénot (L.) s. Fournier (L.).
Günther s. Densch; Gerlach.
Günther (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Guenther (E. S.), Span. äther. Öle 941, 2386.
Günther (G.), Wertbestimmende Eigg. d. tier. Leimes, Abhängigk. v. Rohmaterial u. Fabrikat.-Art u. Prüf. 247. — Temp. bei d. Viscositätsbest. v. Knochen- u. Haut- (Leder-) Leimlsgg. 1758. — Einfl. d. Eindickungsart d. Leimbrühen auf die Qualität d. Leims 2291. — Knochenfettbleiche mit H_2O_2 2615. — Best. d. W.-Geh. im Leim 3203.
Günther (R.), Ausrüst. kunstseidener Damassés 1989.
Günther (Rud.) s. Bogener (G.).
Güntherschulze (A.), Anod. Verh. d. Al 2158.
Günzburg (A.), Grundzüge d. Lehre v. d. Symmetrie auf Linien u. in Ebenen 1889.
Guerber (A.), Endocytäre Hämoglobinkrystalle 586.
Guérin (M.), In d. letzten Jahren entstandene Verbesserr. an Gaserzeugern für Industriegase u. an d. allgemeinen Einrichtt. dieser Gaserzeuger 1877.
Guérin (P.), HCN-Geh. v. Lotusschmetterlingsblütlern 2569.
Guernsey (F. H.), Werkzeugschmiermittel als Probleme im Metallreinigen 2851.
Guertler (W.), Veredel. d. Metallegierr. 346. — u. **Anastasiadis** (L.), Polymorphie d. Zn 3218.
— u. **Leitgebel** (W.), Vom Erz zum metall. Werkstoff [93].
Guggenbühl (M.), App. zum Einleiten v. Gasen in Fll. 2951*F.
Guggenheim (A.), Antigenfunktt. d. Lipoide d. Eidotters 185.
Guggenheim (E. A.), Begriff d. elektr. Potentialdifferenz zwischen zwei Phasen u. die individuelle Ionenaktivität 2023.
Guggenheim Bros., Schwimmaufbereitungsverf. für Erze u. a. Stoffe 3181*D.
— u. **Robinson** (P.), Verarbeit. Sn-halt. Stoffe 646*E.
Guha (P. C.) s. Ghosh (T. N.).
— u. **Chakraborty** (T. K.), Ringschluß v. Hydrazomonothiodicarbonamiden mittels Essigsäureanhydrids: Bldg. v. Iminothiobiazolidonen u. Iminomercaptotriazolinen 2462.
— u. **Datta** (D. N.), Bldg. heterocycl. Verbb. aus Äthylxanthogenameisensäureäthylester 2462.
Guillaume (A.), Dch. Platterbsen hervorgerufene Vergiftt. 1819.
— u. **Noyer** (M. R. du), Nachw. d. Schalen einiger Leguminosensamen: Platterbsen, Linsen u. Lupinen im Stuhl 1833.
Guillaumin (C. O.), **Wahl** (R.) u. **Laurencin** (M. L.), Best. d. Serumalbumins. Vergleich d. dch. Wäg., Azometrie u. Refraktometrie erhaltenen Werte 614.
Guillebon (G. de), Trocknen feuchter Stoffe 2806*F.
Guillemet (R.) u. **Golaz** (P.), Mikrobest. d. Harnstoffs mit d. Meth. v. Nicloux u. Welter 2918.
Guillemin jr. (V.) u. **Zener** (C.), Wellenfunktion d. H-Ions 523.
Guillery (R.), Selbstregistrier. Manometer zur beständ. Kontrolle 1441.
Guillet (L.) u. **Ballay**, Korros. d. Al-Legierr. im Dampf v. überhitztem W. 3181.
—, **Galibourg** (J.) u. **Samsoen** (M.), Zugverss. bei erhöhter Temp. 789, 1342. — Benutz. d. Martensschen Spiegeldehnungsapp. für Zugverss. in d. Wärme 2824.
Guilliermond (A.), Entwickl. eines Saprolegnia in einem Vitalfarbstoff enthaltenden Medium u. d. Färb. d. Vacuole während d. Wachstums 1438. — Vitalfärb. mit Neutralrot bei Pflanzenzellen 1831.
Guillin (R.), Vollständ. Zersetz. d. Silicate dch. CO_2, Humussäure u. verwandte Rkk. 1450.
Guillot s. Vizern.
Guinot (H.), Extrakt. u. Konzentrat. d. Essigsäure aus verd. wss. Lsgg. 2433.
Guion (C. M.) s. Ralli (E. P.).
Gulewitsch (W.), Chem. Zus. d. menschl. Organismus [2472].
Gulezian (C. E.) s. Müller (J. H.).
Gulik (W. v.) u. **Keesom** (W. H.), Schmelzkurve v. H_2 bis zu *246* kg/qcm 2867.
Gulinow (W.), Gewinn. v. Aminooxydisulfobenzoesäure aus Nitrososalicylsäure 1406. — Neue techn. Anwendd. v. Nitrososalicylsäure 2603. — Schwarzer Chromier-Diazofarbstoff aus Aminooxydisulfobenzoesäure 2605.
Gull (A. E.) Kunstseide nach d. Trockenspinnverf. 2397*F.
Gulland (J. M.) s. Callow (R. K.).
— u. **Virden** (C. J.), Vom 2-Nitro-3.4-dimethoxyphenylacetonitril abgeleitete Anhydroverbb. u. einige Pseudobasen 2192.
Gumz (L.), Vorr. zur pyrogenen Spalt. leichter KW-stoffe zwecks Gewinn. v. festem graphitähnl. C 2710*D.
Gundermann (E.) Ausflock. v. Kolloiden aus Rübenzuckermelassen. 2. Mitt. 1083.
Gunderson (L. O.), As als Korrosionsschutzmittel 3064.
Gunn (J. A.), An Introduct. to pharmacology and therapeutics [1561].
Gunther (L.) s. Althausen (T. L.).
Guntz (A.), Herst. v. Ba 2548.
— u. **Barbier** (J.), Best. d. Metalle als Sulfate u. Verwend. v. Si-Glas in d. Analyse 331.
Gupta (D. N. S.) s. Ghosh (P. N.).
Gupta (R. S.) s. Bhatnagar (S. S.).
Gurian (D.) s. Riesenfeld (E. H.).
Gurin (S.) s. Williams (R. R.).
Gurney (R. W.), Kernniveaus u. Atomzertrümmer. 5.
— u. **Morse** (P. M.), Raumladungsschichten bei d. Kanalstrahlanalyse 1767.
Gurnik (W.), Anstrich für Beton u. a. poröse Baumaterialien 3253*F.

Gurwitsch (A.) s. Abderhalden (E.).
Gusenleitner (K.), Erfahrr. mit Larosan „Roche" 1427.
Gushowskaja (O.) u. **Geiser (G.)**, Gewinn. v. Menthol aus Pfefferminzöl 2269.
Guss (S.) s. Wuromus (A. F.).
Gustafsson (E. G. T.), Unmittelbare Herst. v. Eisen u. Stahl bzw. Eisenlegierr. 3065* D.
Gutehoffnungshütte Oberhausen Akt.-Ges., Düngemittel 2816* F.
Guth (J.), Beziehh. zwischen d. Geh. d. festen Brennstoffe an hygroskop. W. u. ihrer Natur u. Wärmeleit. 1876.
Gutherz (H.), Neuerung an Diffuseuren 665.
Guthrie (A. N.) u. **Libman (E. E.)**, Partiale Mol.-Wärmen u. relat. Partial-Molarwärme-Funktt. in Lsgg. geschmolzener Metalle 704.
Guthrie (R. G.), Einfl. d. Atmosphäre auf d. Wärmebehandl. d. Stahls 2599.
Gutstein (M.), W.-l. Phosphatid u. Oxydase-(Nadi-) Rk. 312.
Guttmann (A.) u. **Gille (F.)**, Mn im Zementklinker, Beitrag zur Konst.-Frage d. Zementes 206. — Chem., mikroskop. u. röntgenograph. Alitunterss. u. ihre Ergebnisse 1729.
Gutton (H.), DE. ionisierter Gase 263.
Gutzeit (G.), Qualitat. Schnellanalyse. 1. Mitt. Charakterist. Rkk. d. häufigsten Kationen u. Anionen 2228; 2. Mitt. Schnellanalyse nach d. „Tüpfel"-Verf. für d. häufigsten Kationen u. Anionen 3166.
— u. **Devaud (C.)**, Neuer automat. Titrationsapp. 1715.
Guyer (M. F.) u. **Lepkovsky (S.)**, N-Aufbau d. Blutes bei d. Immunisier. 318.
Guyot (F.), Neue colorimetr. Meth. zur Morphinbest. 2233.
Guyot (R.), Oxydasenrk. d. Blutes 3168.
Gwosdz (J.), Oxydat.-Zone in Rostfeuerr. u. Schachtöfen 1105.
Gwyer (A. G. C.), Al u. seine Legierr. 2820.
—, **Phillips (H. W. L)** u. **Mann (L.)**, Konst. d. Legierr. d. Al mit Cu, Si u. Fe 2365.
Gyemant (A.), Elektr. Festigk. fl. Isolierstoffe 139. — Dielektr. Verluste u. Durchschlag in porösen Isolierstoffen 2863.
Györgi (G.) s. Haynal (E. v.).
György (E.), Leberfunktionsprüff. nach $CHCl_3$-Narkose (Tierexperimente) 1939.
György (P.) u. **Keller (H.)**, Kohlehydratarme Ernähr. 60.
Györki (J.) u. **Bálint (S.)**, Entfern. v. CO_2 u. H_2S aus industriellen Gasen 1369* Oe.
Gyomo-Sengu (N.), Insektenvertilgungsmittel 476* Japan.
Gypsolite Co. u. **Hite (C. E.)**, Isoliermittel 201* Can.
Gyro Process Corp. u. **Weaver (J. B.)**, Anlage zum Cracken v. schweren KW-stoffen 2525* A.

Haack (E.), Nichtklassische Isomeriefälle bei Anthracenderivv. 1292.
Haack (K.), Jodkalkaliprovokation v. Bleitüpfeln 3043.
Haag (F.), Geometrie d. Netzebene. 1. u. 2. Mitt. 693. — Kreispackck. v. Niggli 693.
Haag (H. B.) u. **Hatcher (R. A.)**, Haltbark. v. Digitalis u. seiner Präpp. 1562.
Haaga (W.), Oxycellulose 985.
Haagen (E.) s. Erdmann (R.).
Haaland (H.) s. Goldschmidt (H.).
Haar (A. W. van der), Einw. v. Essigsäureanhydrid auf Carbonsäuren 982.
Haarmann (W.) s. Hahn (A.).
Haas (A.), Ableit. d. Boltzmannschen Entropiegesetzes mittels d. Vorstell. d. Materiewellen 2866. — Grundlagen d. Quantenchemie [2538]. — Introduction to theoretical physics [2538].
Haas (A. R. C.), Künstl. Erzeug. v. gefleckten Blättern d. Citrone dch. Li 1549. — Dch. verschiedene Salze beeinflußte Zus. v. Walnußbäumen 2211. — Einw. d. Nitrate auf Wachstum u. Zus. d. Tabakblätter 2596.
Haas (M.) u. **Hecker (H.)**, Dilatometr. Unterss. d. therm. Effekte beim Anlassen v. Duralumin u. seinen Aufbaukomponenten 1208.
Haas (P.) and **Hill (T. G.)**, Introduction to the chemistry of plant products [1018].
Haas (W. J. de) s. Becquerel (J.); Obreimow (I.).
—, **Aubel (E. van)** u. **Voogd (J.)**, Neue Supraleiter. Widerstand v. Legierr. bei d. Tempp. d. fl. H_2 u. fl. He 2538. — Supraleiter, bestehend aus zwei Nicht-Supraleitern 2539. — Widerstand v. Metallverbb. bei d. Temp. d. fl. H_2 u. fl. He 2539.
— u. **Voogd (J.)**, Ander. d. elektr. Widerstandes v. reinem Hf u. Zr zwischen $1{,}3^0$ K. u. 90^0 K. 2312. — Supraleitfähigk. d. Ga 2538. — Widerstandshysteresis v. Sn, Pb, In u. Tl bei d. Temp. d. fl. He 2864.
—, **Wiersma (E. C.)** u. **Capel (W. H.)**, Best. d. Susceptibilität v. Erbiumsulfat bei tiefen Tempp. 2541.
Haase (C.) s. Masing (G.).
Haase (E.) s. Rojahn (C. A.).
Haase (L. W.), Cu-Best. mit 5,7-Brom-oxychinolin 1947. — Alte u. neue Verff. zur Feststell. d. Korros. u. d. Korrosionsschutzes 2934.
Haase (T.), Beschweren v. Faserstoffen 1101* E.
Haber (E. S.), Katalase u. Oxydase d. Tomate unter d. Einfluß d. Bodenrk. 437.
Haber (F.), Verbrenn.- u. Explos.-Vorgänge 2163. — s. Farkas (L.).
—, **Sasaki (N.)** u. **Quasebarth (K.)**, Rolle d. Elektrizitätsträger bei d. Explos. brennbarer Gase im Gemische mit Luft 1781.
— u. **Schweinitz (H. D. v.)**, Zündung d. Knallgases dch. H-Atome 1781.
Haberda (A.), Ist Chinin ein Fruchtabtreibungsmittel? 67.
Haberkorn (W.), Wasserdichtmachen v. Wolle u. Seide 2281* F.
Haberlandt (G.), „Mitogenet. Strahl." 310.
Haberlandt (L.), Verss. mit d. Herzhormonpräp. 180. — Hormon d. Herzbeweg. 12. Mitt. Pharmakolog. Unterss. mit d. Herzhormonpräp. 1170; 14. Mitt. Warmblüterverss. mit d. Herzhormonpräp. 2338.
Hac (R.), Oxydat. d. Alkalisulfite zu Dithionaten 2424.
Hacha (L.), Schienenherst. aus Thomaseisen 2723.
Hachihama (Y.) s. Nishizawa (K.).

Hack (C. A.), Zuckersaft aus Zuckerrohr unter gleichzeit. Gewinn. v. Papierstoff 1356* Aust. — Bituminöse Emulss. 1369* Aust.
Hacker (P.) s. Deussen (E.).
Hackett (R. W.) s. Kolb (L. J.).
Hackl (H.) s. Bayerische Akt.-Ges. für chemische u. landwirtschaftlich-chemische Fabrikate.
Hackl (J.) s. Perndanner (H.).
Hackl (O.), Rasche Meth. zur Best. d. Gesamt-S in Kohle 242.
Hackler (H. W.) s. Ellison (G.).
Hackspill (L.) u. **Schwarz** (E.), Vorgang bei d. Entkohl. v. gekohltem Eisen dch. alkal. u. erdalkal. Chloride 1582.
Hadamovsky (E.), Chlorkalk ohne Kühl. 203.
Haden (R. L.), Clinical laboratory methods [921].
Hadfield (G. H.), Düngemittel 344* E. — s. Sand & Shingle, Ltd.
Hadfield (R.), **Pickering** (W. B.) u. **Main** (S. A.), Legier.-Stähle 345.
Hadwiger (F.), Gaserzeug. aus Kohlenstaub u. W.-Dampf im Wechselbetrieb 3267* Oe.
Haeckel (S.), Räuml. Modelle d. aromat. Körper u. Deutung v. Isomerien 2772.
Haegele (H.), Eigenartiger Fall v. CO-Vergift. beim Schweißen in geschlossenen Röhren 1723.
Haegele (W.), J-halt. alkoh. Auszüge aus gerösteten Badeschwämmen 912* D.
Haegermann, Zus. u. Eigg. v. sogenannten Naturzementen 1340. — Eigenschaftsänderr. v. Portlandzement u. hochwert. Portlandzement bei Lagerung 1959. — Irrtümer bei d. Auswert. v. Raumbeständigk.-Proben (Kaltwasserprobe) 2491.
Hägg (G.), Röntgenograph. Studien über d. Syst. Fe-As 1889. — Röntgenunterss. über d. Nitride d. Mn 1889. — s. Westgren (A.).
Hägglund (E.), Nutzbarmach. d. bei d. Natronzellstoffherst. entfallenden Schwarzlauge 3084* D. — s. Holzhydrolyse Akt.-Ges.
— u. **Ahlbom** (L.), Zus. d. Zuckers, erhalten dch. Totalverzucker. v. Fichtenholz. 1. Mitt. 985.
— u. **Johnson** (T.), Veränder. d. Zuckerarten im Verlaufe d. Sulfitzellstoffkoch. 2. Mitt. 811.
— u. **Urban** (H.), Fichtenholzlignin 2320. — Einfl. v. Bisulfitlsgg. auf Zuckerarten bei höherer Temp. 2. Mitt. 2661.
Hähle (H.) s. Scholl (R.).
Haehn (H.), Hefen- u. Schimmelpilze 1421.
— u. **Glaubitz** (M.), Färb. d. untergär. Bierhefe mit Methylenblau. 1. Mitt. 2519.
Haehnel (W.) s. Consortium für elektrochemische Industrie.
Haën (E. de) **Akt.-Ges.** s. Riedel (J. D.).
Haendel (W.), Färben u. Bedrucken v. Faserstoffen 1350* E.
Haenny (C.) s. Marie (C.).
Hänsel (G.), Neue Wege zur Aufarbeit. v. Gießereiabfällen dch. d. CuCl-Elektrolyse 1461.
Haensel (W.) s. Braun (J. v.).
Haeperen, van s. Desmet (M.).
Härdtl (H.), Verwend. v. Kakaoschalen 2121.
Härtel (F.), Begriffsbestst. für Milchdauerwaren 2955.
Haeßler (P.), Verbundkörper 1978* D.
Haeussermann (C.) s. Fehling (H. v.).
Haffey (C. W.) s. American Smelting and Refining Co.
Haffner (F.), Experimentelle Prüf. schmerzstillender Mittel 189. — Neuere Arzneimittel. Spezielles u. Allgemeines 2223.
Hagen (C.) s. International Patents Development Co.
Hagenow (C. F.), Wellenmechanik 2972.
Hager (A. F.), Koksverbrauch d. Kupolofens 779.
Hager (H. E.), Naphthole u. Rapidechtfarben in d. Zeugdruckerei 490.
Haggerty (C. J.) u. **Weiler** (J. F.), Dampfdruck v. Isopropylacetat 704.
Hagiwara (K.) s. Iwasaki (T.).
Haglund (E.) s. Barthel (C.).
Haglund (T. R.), Gewinn. v. Metallen u. Legierr. im elektr. Ofen 216* D.
Hague (E. N.) u. **Wheeler** (R. V.), Therm. Zersetz. v. n. Paraffinen 157.
Hagues (G.), Wrkg. d. H-Ionen in d. Brauerei. 4. Mitt. Einfl. d. p_H auf d. Gär. 1982.
Hahl (H.) s. Winthrop Chemical Co.
Hahmann (C.), Drogen u. Drogenverfälschsch. aus d. Jahre *1927* 767.
Hahn (A.) u. **Haarmann** (W.), Dehydrier. d. Bernsteinsäure. 2. Mitt. 1949.
Hahn (A. W.), Ag-halt. Mineralien einiger Erze aus d. Tintic-Bergbaubezirk 1392.
Hahn (F.), Best. d. Trübungsgrades trüber Medien 1333* D.
Hahn (F. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Hahn (F. L.), Potentiometr. Mikrotitratt. 457.
Hahn (F. V. v.), Vitamine, Butter oder Margarine 906. — Vitaminhaltig? 1. Mitt. 2792; 2. Mitt. Vitaminose 2792.
Hahn (G.), Auftreten v. freien substituierten Methylenen bei chem. Rkk. 2675.
Hahn (M.) u. **Hirsch** (J.), Choleragift 2571.
Hahn (O.), Atomumwandll. u. ihre Bedeut. für Chemie u. Physik 127. — Emaniermeth. als Hilfsmittel bei chem. u. physikal.-chem. Unterss. 194. — Elemente d. letzten Reihe d. period. Syst. 2405.
Hahne (C.), Zeitrechn. in d. Geologie 3117.
Haid (A.) u. **Selle** (H.), Sprengtechn. Eigg. v. Chloratit *3* mit verschiedenem Geh. an Petroleum 2001.
Haigh (B. P.), Ermüd. in Metallen. Einfl. d. chem. Wrkg. 214.
Hailwood (A. J.) s. British Dyestuffs Corp. Ltd.
Haines (H. W.), Herst. u. Klassifizier. v. Industriealkohol 1602.
Haines (R. B.) s. Cooper, Evelyn Ashley.
Haintz (Ö.), Wrkg. d. Ephedrins auf d. Adrenalinhyperglykämie 1936.
Haitinger (M.), Fluorescenzanalyse v. Standpunkte d. Materialprüf. unter bes. Berücksichtig. v. Nahrungs- u. Genußmitteln 361.
— u. **Reich** (V.), Methodik d. Fluorescenzanalyse 1944. — Verh. v. gebeiztem Saatgut u. d. aus solchem erzeugten Mehle im ultravioletten Lichte 2954.
Hajek, Lupulin 103.

Hajnal (G.), Bedeut. d. Lecithins für d. Therapie 1177.
Hajos (B.) s. Blut (F.).
Hakenbeck (E.), Polarisierte Fluorescenz 10.
Hakes (J. A.) s. Ferguson (A.).
Halberstam (A.) s. Glaser (E.).
Halbig (P.) s. Kaufler (F.).
Haldane (J. S.) s. Hancock (W.).
Haldeman (W. S.) s. Hale (W. J.).
Halden (J.) s. Halden (J.) & Co.
Halden (J.) & Co. u. **Halden (J.)**, Photograph. Entwickler 3096*E.
Halden (W.), Systematik d. Fette. 2. Mitt. 364.
Hale (W. J.) u. **Haldeman (W. S.)**, Herst. v. organ. Säuren 2102*E.
Haley (C. S.) s. Humboldt Sulphur Co.
Haley (D. E.) u. **Olson (O.)**, Bezieh. zwischen K u. Fe bei d. Verbrenn. d. Zigarrenblatttabaks 1865.
Halferdahl (A. C.), Behandl. Cu-halt. Edelmetallerze vermittels d. Cyanidprozesses 2496.
Halford (J. O.), Triarylmethylcarbonate. Katalyt. Zers. in Ggw. v. Cu 1410.
Halik (L.), Vitalfärbb. an Wassermilben (Hydracarina) 1049.
Hall (A. D.), Wrkg. v. Na-Silicat auf d. Erhöh. d. Gerstenernte 2596.
Hall (A. J.), Chem. u. physikal. Eigg. v. Baumwolle u. Viscoseseide 110. — Einw. v. Alkalien u. a. Quellmitteln auf Viscoseseide 1098. — Färben u. Fertigmachen. Baumwollstücke mit Kunstseide 1221. — Baumwolle u. Viscosekunstseide. Chem. u. physikal. Eigg. 1873. — Mercerisat. v. baumwollenen Waren, d. Kunstseide enthalten 2279. — Pigmentfarbstoffe in d. Färberei u. im Zeugdruck 3188. — Entwickll. in d. Kunstseideindustrie 3198. — s. Silver Springs Bleaching & Dyeing Co. Ltd.; Celanese Corp. of America.
Hall (E. H.), Elektr. Leitvermögen u. opt. Absorpt. v. Metallen 265. — Thermionenkonstanten „A" u. „b" 2021.
Hall (E. M.) s. California Packing Corp.
Hall (F. G.) u. **Gray (I. E.)**, Hämoglobinkonz. im Blut v. Seefischen 317.
Hall (F. W.) s. Texas Co.
Hall (G. A.), Festigkeitsprüf. v. Zellstoff 673. — Identifizier. u. Wertbest. ungebleichter Zellstoffe 1495, 1611.
Hall (H. C.) u. **Bradbury (T. F.)**, Legierr. 1585*E.
Hall (J.) s. British Celanese Ltd.
Hall (J. A.) u. **George (W. F. C.)**, Behandl. v. Getreide mit Luft 1606*E.
Hall (M. C.) u. **Augustine (D. L.)**, Unterss. v. Anthelminthica; Eier- u. Wurmzählmeth. 452.
Hall (R. E.), Kesselwasserbehandl. 1446.
Hall (V. C.) s. Sheppard (S. E.).
Hall (V. E.) s. Martin (E. G.).
Hall (W. B.), Neuer Ofen zur Wärmebehandl. v. Schnelldrehstahl 2720.
Hall (W. K.) s. Chapman (D. L.).
Hall (W. T.), Oxydat.-Red.-Rkk. 1761.
Halla (F.), N-Best. nach Dumas 1566.
Hallam (C. A.) s. Western Electric Co.
Hallam Corp. u. **Baysinger (V. R.)**, M. für Heizkissen 3202*E.
Halle (F.), Hochvakuummess. 914.
Haller (H.) s. Ganßen (R.).
Haller (H. L.) s. Levene (P. A.).
Haller (J.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Haller (R.), Verh. bestimmter Färbb. bei d. Berühr. mit heißen Metallen 490.
Haller (Robert) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
Haller (W.), Lysorption in organ. Fll. 274.
Hallett (H. S.) s. Mattick (E. C. V.).
Hallström (E.), Leichtmetall Be 2251.
Halpern (O.), Phasentheorie in d. Thermionik 2866.
Haltmeier (O.), Qualitätsbezeichnn. bei d. Beurteil. v. Feuchtkleber 1487.
Halton (P.) s. Fisher (E. A.).
Halvorsen (A. L.) s. Emulsion Process Corp.
Ham (W. R.), Verwend. d. Schottkyschen Bezieh. zur Best. d. thermionischen Arbeitsfunkt. d. W 2755. — s. Velzer (H. L. van).
Hamada (H.), Spektroskop. Beobachtt. am Niederspannungsbogen in N_2 2410. — s. Okubo (J.).
Hamamura (Y.) s. Suzuki (B.).
Hamann (G.) s. Rojahn (C. A.).
Hamano (S.), Antirachit. Wrkg. v. Biosterin 1814.
Hamburg (M.) s. Jalowetz (E.).
Hamburger (H.), Phanodorm als Hypnoticum d. Rekonvalescenz 451.
Hamburger (T.) s. Riesenfeld (E. H.).
Hamer (F. M.), Chem. Studie d. Desensibilisatoren. 2. Mitt. Desensibilisatoren, die sich v. Chinolin u. verwandten Basen ableiten 2629.
Hamerski (E.) s. Moraczewski (W. v.).
Hamet s. Mercier.
Hamilton (A.), **Bricker (E. B.)** u. **Smyth (H. F.)**, Flüchtige Lsgsmm, die in der Industrie verwendet werden 1192.
Hamilton (E. M.), Wrkg. d. Eisenverunreinig. auf d. Extrakt. u. d. Cyanidverbrauch nach überfeiner Mahlung 1972.
Hamilton (T. S.) s. Mitchell (H. H.).
Hamilton (W. C.) s. American Steel Foundries.
Hamm (H. A.) u. **Jessup (D. A.)**, Vergleich d. Methth. zur Best. d. Feuchtigk. v. Textilien 3198.
Hammar (H. E.), Chem. Zus. v. Florida-Everglades-Torfböden mit bes. Hinsicht auf ihre mineral. Bestandteile 1732.
Hammarsten (E.), Anwend. d. Donnaneffektes auf Nucleinsäureverbb. 756.
— u. **Hammarsten (G.)**, Nucleinsäure-Eiweißverbb. 755.
—, Hammarsten (G.) u. **Olivecrona (H.)**, Geh. an Pentose im Hunde-Pankreas nach Unterbind. d. Ausführgänge 443.
—, Hammarsten (G.) u. **Teorell (T.)**, Mikrochem. Rkk. 1. Mitt. Farbstoffverbb. mit Eiweiß-Nucleinsäure. 2. Mitt. Ausfäll. v. Eiweiß-Nucleinsäure mit La- u. Sulfosalicylsäureionen 756.
— u. **Jorpes (E.)**, Einw. d. Pankreas-

sekret. auf die Alkalireserve im Blute u. auf d. p_H in d. Drüse 1022.
Hammarsten (E.), Wilander (O.) u. **Agren (G.)**, Reinig. v. Sekretin 2690.
Hammarsten (G.) s. Hammarsten (E.).
Hammer (B. W.), Gas in kondens. Milch dch. einen Streptococcus 232. — s. Anderegg (L. T.).
Hammer (W.), Glühen v. Metallen oder Legierr. in Salzbädern 3066* D.
Hammerschmid (H.) s. Manchot (W.).
Hammett (F. S.), Biologie d. Metalle. 4. Mitt. Einfl. v. Pb auf Mitose u. Zellgröße bei d. wachsenden Wurzel 55; 6. Mitt. Natur d. in d. wachsenden Wurzel abgeschiedenen Bleiverb. 55. — Erhöh. d. Wachstums nach Verzöger. dch. Pb 1174. — Chem. Haüptreiz für d. Wachstum dch. Vermehr. d. Zellzahl 2899.
— u. **Justice (E. S.)**, Biologie d. Metalle. 5. Mitt. Selektive Fixier. v. Pb dch. Wurzelkerne bei d. Mitose 55.
— u. **Wallace (V. L.)**, Biologie d. Metalle. 7. Mitt. Einfl. d. Pb auf d. Entw. d. Hühnerembryos 320.
Hammick (D. L.) u. **Andrew (L. W.)**, Best. d. Parachors v. Substst. in Lsg. 1274.
Hammond (A. S.), Natürl. Syst. zur Analyse u. Klassifizier. v. Papier 1990.
Hammond (F. W.), Verhinder. d. Kesselsteinbldg. 1574* E.
Hamous (J.), Rendement d. Rohrzuckers 1083.
Hampel (H.), Ausfließvorr. zur Herst. dünner Folien aus plast. MM., bes. aus Viscoselsgg. 1756* F.
Hampton (W. H.), Dest. v. Ölschiefer 682* A.
Hampton (W. M.) s. Chance Bros. & Co.
Hamshere (J. L.), Beweglichk.-Verteil. u. Bildungsanteil d. negat. Ionen in Luft 1265.
Hamsik (A.), Darst. d. krystallis. K-Salze d. Oxyhämins 890. — Einw. d. Ameisensäure auf d. Oxy- u. Chlorhämin 1698. — Alterung d. Oxyhämins beim Trocknen 2568.
Han (J. E. S.), Mononatriumglutamat als chem. Würzmittel 2952.
Hanakan (M. L.) s. Grasselli Chemical Co.
Hanawalt (J. D.), Röntgenunters. d. Syst. Pd-H 1131.
Hancock (W.), Whitehouse (A. G. R.) u. **Haldane (J. S.)**, Verlust an W. u. Salzen dch. d. Haut u. die danach auftretenden physiolog. Ausgleichsvorgänge 1027.
Hand (C. N.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Hand (D. B.) s. Sumner (J. B.).
Hand (P. G. T.) s. Allmand (A. J.).
Handovsky (H.), Potenzierende Wrkg. v. Eumydrin u. Papaverin auf d. Darm 2477.
— u. **Tammann**, Geschlechtsspezif. Beeinfluss. d. Kohlehydratstoffwechsels 1558.
Hanekop (G.) u. **Schmidt (W.)**, Elektrolyt für galvan. Elemente 2356* F.
Hanemann (H.), Stahlverbesser. 646* E. — Hitzebehandl. v. Metallen 1978* E. — s. Gebhard (K.); Edelgußverband G. m. b. H.
Hanes (C. S.), Hagedorn- u. Jensenmeth. zur Best. größerer Mengen reduzierenden Zuckers 2704.
Haney (C. I.) s. Celanese Corp. of America.
Hanglin (A. J.), Enthaaren u. Gerben v. Schaffellen 2527.
Hanke (M. T.) u. **Koessler (K. K.)**, Wrkg. v. skorbuterzeugenden Kostformen u. v. Tyramin auf d. Blut v. Meerschweinchen 1557.
Hankel (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hankins (G. A.) u. **Ford (G. W.)**, Mechan. u. metallurg. Eigg. v. Federstählen nach Laborat.-Verss. 783, 3060.
Hankiss (S.), Wissenschaftl. Kohlenforsch. 675. — Brikettier. 676. — Bindevermögen d. Kohlenbitumens 676. — Extraktion d. Braunkohle 676. — Extraktion v. Liaskohle 677. — Anorgan. Konst.-Bestandteil d. Kohle 815. — Rolle d. Verschlack. im Generatorbetrieb 816.
— u. **Péter (I.)**, Extraktionsstudien 676. — Brikettier. d. Pécser (Fünfkirchener) Kohle 676.
Hanle (W.), Opt. Anregungsfunkt. d. He-Linien 257. — Mess. v. Anreg.-Funktt. im He-Spektrum 1380. — Intensität v. Spektrallinien 1768. — Anreg.-Funkt. d. Hg-Resonanzlinie *2537* 1773.
— u. **Quarder (B.)**, Polarisat. bei Ne-Elektronenstoßleuchten u. Ne-Kanalstrahlenleuchten 1772.
— u. **Richter (E. F.)**, Polarisat.-Erscheinn. bei d. stufenweisen Anreg. d. Fluorescenz v. Hg-Dampf 1773.
Hanley (H. R.), Clayton (C. Y.) u. **Walsh (D.)**, Bldg. v. unl. Zn-Verbb. während d. Röstprozesses 2495.
Hann (F. C.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Hann (R. M.), Jamieson (G. S.) u. **Reid (E. E.)**, Schiffsche Basen, d. sich v. 5-Chlorvanillin ableiten 2180.
Hanna (G. D.), Neues für d. Mikroskopie geeignetes synthet. Harz 1827.
Hannah (J. McK.) s. Dyer (P. E.).
Hanneke (P.), Farbenphotographie 688.
Hannemann (W.), Medizin. Seifen. 1. Mitt. 1361.
Hannich (W.), Grünes Glas 472.
Hanseatische Apparatebau Ges. vorm. L. von Bremen & Co. m. b. H. u. **Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges. m. b. H.**, Verbesser. d. für Luftregenerationszwecke verwendbaren Chemikalien 1837* D.
Hansen (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hansen (C. H.), Vitamine, Überblick über neuere Unterss. 1168.
Hansen (C. J.), Zersetzen v. Rhodansalzen 2604* F. — Gewinn. d. in Steinkohlengas enthaltenen NH_3 u. H_2S als $(NH_4)_2SO_4$ u. S 2622* F.
— u. **Koppers (H.) Akt.-Ges.**, Reinigen v. Kohlengasen usw. 243* E. — $(NH_4)_2SO_4$ u. S aus $CNS{\cdot}NH_4$ 2000* F.
Hansen (F.), Neue Farbengläser 1958.
Hansen (H.), Packungs- u. Dichtungsmaterial 1242* E.
Hansen (H. K.), Nichtsulfidische Pb-Best. 2229.
Hansen (K.), Herst. v. Querschnitten photograph. Schichten 2004.
Hansen (M.), Löslichk. v. Cu in Ag 1342. — s. Bauer (O.).
Hansen (W. W.) s. Webster (D. L.).

Hanson (R. L.), Lichtelektr. Spann. in Se 1776.
Hanson (S.), Yohimbinwrkg. auf d. Blutzuckergeh. 1704. — Yohimbineinfl. auf Adrenalin-Blutzuckerwrkg 1704. — Verstärk. d. Insulin-Blutzuckerwrkg. dch. Yohimbin 1704.
Hanuš (J.) u. **Hovorka (V.)**, Rk. v. Cuprisalzen mit Thiosulfat 1143.
—, **Jilek (A.)** u. **Lukas (J.)**, p-Brombenzoylaceton, sein Isonitrosoderiv. u. d. entsprechende Dioxim 2182.
— u. **Vorišek (J.)**, Wrkg. v. Hydrazin auf ungesätt. Säuren 551.
Hanzlik (P. J.), Neue Meth. zur Best. d. Wirksamk. v. Digitalis: Erbrechen d. Tauben 1191.
—, **Bloomfield (A. L.)**, **Stockton (A. B.)** u. **Wood (D. A.)**, Diurese dch. W.-lösl. Bi. Bi-Na-Tartrat bei Patienten ohne u. mit Ödemen 596.
— u. **Stockton (A. B.)**, Ergebnisse mit d. „Tauben-Erbrechenmeth." zur Best. d. wahrscheinl. therapeut. Dosis v. Digitalis 1191.
Hapgood (C. H.) s. Laval (De) Separator Co.
Happel (P.), **Liesegang (R. E.)** u. **Mastbaum (O.)**, Elektrolyse in Gallerten. 1. Mitt. 1635.
Hara (K.) s. Mitsukuri (S.).
Hara (R.) s. Sinosaki (H.).
Hara (S.), Pharmakolog. Beobachtt. über d. Wrkg. d. α-Lobelins auf d. Atemzentrum 2066.
Hara (T.), Einfl. v. innersekretor. Organpräpp. auf d. Grundumsatz bei Hyperthyreosen. 1. Mitt. Einfl. d. Nebennierenpräp. 443; 2. Mitt. Einfl. v. Insulin 443. — Verwert. d. parenteralen Darreich. v. Traubenzucker u. Olivenöl im Körper d. Hyperthyreosen 443.
Harada (Taichi), Chemie d. Thiocholinhalogenide (Trimethylmercaptoäthylammoniumhalogenide). Neues Thiocholinbromid u. seine Derivv. 2551.
Harada (Taro) s. Shimo (K.).
Harary (S.), Gemusterte Gewebe 1077*A.
Harburger Eisen- und Bronzewerke Akt.-Ges., Pressen v. Fll. enthaltenden Substst. 2805*F.
Harde (E.) u. **Henri (P.)**, Normales Vorderlappenhormon bei krebskranken Mäusen 442.
Hardecker (J. F.), Metalle sind in d. Luft unerläßlich 1973.
Harden (A.) u. **Henley (F. R.)**, Gleichung d. alkoh. Gärung. 2. Mitt. 2059.
Harden (W. C.) u. **Drake (N. L.)**, Neue Reihe v. Sulfonphthaleinen 1435.
Hardgrove (R. H.) s. Fuller-Lehigh Co.
Hardin (G. H.) s. Browne (C. A.).
Harding (P. L.), **Maney (T. J.)** u. **Plagge (H. H.)**, App. zur Best. v. CO_2 bei d. Atmung v. Äpfeln 1720.
Harding Chemical Co. u. **Clutterbuck (W. H.)**, Verhüten d. Absetzens v. Farbstoffen aus Farbstoffpasten 2508*E.
Hardt (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hardtmann (M.) s. General Aniline Works; Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).
Hardung (V.) s. Wehrli (M.).
Hardy (A. C.), Photoelektr. Selbstschreiber für Farbenanalyse 457. — Mess. u. Spezifizier. v. Farben 1223.
Hardy (D. V. N.), Einführ. d. Triphenylmethylgruppe in Phenole. 2. Mitt. 569.
Hardy (F. W.) s. Timm (W. B.).
Hardy (N.) s. Vernon (D.).
Hardy (W. B.), Lebende Materie 2053.
Hare (M. L. C.), Tyraminoxydase. 1. Mitt. Neues Enzymsystem in d. Leber 896.
Hargreaves (F.) u. **Hills (R. J.)**, Arbeitserweich. u. Theorie d. interkrystallinen Kohäs. 2254.
Hargreaves (H.) s. Chaffer (C.).
Hargreaves (J.), Dispers.-Elektronen im Ein-Elektron-Problem 2296. — Einfl. eines Kerndralls auf opt. Spektren 2638.
Hargrove (G. C.), Eine moderne Anlage zum Cracken in fl. Phase ist eine Petroleumraffinerie für sich 515.
Harima (M.) s. Kuwata (S.).
Harington (C. R.) u. **Mc Cartney (W.)**, Synthese eines Isomeren d. Thyroxins u. v. verwandten Verbb. 571.
Harkins (H. H.) s. Johnson (T. B.).
Harkins (H. N.) s. Hastings (A. B.).
Harkins (W. D.), Zusammenhang zwischen Oberflächenenergie u. Orientier. d. Moll. in Oberflächen u. anderen Beziehh. d. Oberflächenenergie 272. — s. Freund (B. B.).
— u. **Beeman (N.)**, Emuls.; Stabilität, Fläche pro Mol. im Grenzflächenfilm, Größenverteil. u. Theorie d. orientierten Keile 1273.
—, **Ginsberg (B.)**, **Gans (D. M.)** u. **Jordan (H. F.)**, Elektr. Verhältnisse an Oberflächen, Ausbreit. v. Fll., Dicke v. Oberflächenhäutchen u. Tropfengew. u. Ringmethth. zur Best. d. Oberflächenspann. 975.
Harlan (J. D.) s. Collison (R. C.).
Harms (H.), *100* Jahre Bonastresche u. Raspailsche Rk. 1833. — Ausländ. Fachpresse als Quelle für Rkk. u. Prüf. d. D. A. B. 6 2232.
Harmsma (A.) s. Itallie (L. van).
Harnes (A. R.), Wechselbeziehh. v. anorgan. u. Lipoid-P im Kaninchenblut 1703.
Harney (T. R.), Vergleich moderner Kammerschwefelsäureanlagen 1725.
Harnsberger (A. E.), Dest. v. KW-stoffölen ohne Crackung 2525*E.
Harnwell (G. P.), Räuml. Streuung v. Elektronen in He, Ne, H_2 u. N_2 253. — Räuml. Verteil. v. Sekundärelektronen in He 2147. — Elektronenstreuung in H_2 2748.
Harr, Kupolofen mit W.-Einspritz. 1734.
Harrel (C. G.) s. Bakeries Service Corp.
Harres (L.) s. Auwers (K. v.).
Harris (D. T.), Photometrie v. therapeut. Lichtquellen 2227.
Harris (H. A.), Wachstum d. langen Knochen in d. Kindheit. Mit bes. Berücksichtig. gewisser Knochenstreifungen d. Metaphyse u. d. Einfl. d. Vitamine 186.
Harris (J. Allen) s. Ball (R. W.).
Harris (J. Arthur), Bezieh. zwischen d. Salzgeh. d. Bodens u. d. Blühdatum d. Baumwolle 2239.
Harris (J. E. G.) s. Scottish Dyes Ltd.
Harris jr. (J. Mc A.), Synth. v. Isoamylcyclopentan, Isoamylcyclopentanol 1655.

Harris (L.) u. **Wooster (C. B.)**, Chem. Rkk. v. getrockneten Substst. 1. Mitt. NH_3 u. P_2O_5 1276.

Harris (L. J.), Vereinig. v. Proteinen, Aminosäuren etc. mit Säuren u. Alkalien. 2. Mitt. Titrationskurven v. Aminosäuren in Gegenwart v. Formaldehyd 860.

— u. **Moore (T.)**, Hypervitaminose u. Vitamingleichgewicht 61.

— u. **Stewart (C. P.)**, Einfl. übermäßig hoher Dosen v. bestrahltem Ergosterin auf d. Kalk- u. P-Gehalt d. Blutes 447.

Harris (W. D.) s. Refinoil Mfg Corp.

Harrison (D. M.) s. McKenzie Mortar Co.

Harrison (D. N.), O_3 in d. Erdatmosphäre 1392. — s. Dobson, G. M. B.

Harrison (E. W.) s. Laing (M. E.).

Harrison (G. B.) s. Toy, (F. C.).

Harrison (L. B.), Chlorphenolgeschmack in Wässern mit hohem Geh. an organ. Substst. 618.

Harrison (T. H.) s. Carruthers (G. H.).

— u. **Stiles (W. S.)**, Talbotsches Gesetz in Photozellen 2862.

Harrison (T. J.), Bewert. v. Mälzereigerste 806.

Harrison (W.) s. British Vegetable Parchment Mills Ltd.

Harrison (William), Kunstseide aus Viscose 2398*F, 2618*E.

Harrison (W. H.) u. **Vridhachalam (P. N.)**, Anwend. d. Sb-Elektrode zur Best. d. p_H u. d. Kalkbedarfs d. Bodens 2241.

Harritt (J. A.), Entwäss. v. Gas in San Diego, Californien 1107.

Harrow (B.) s. Funk (C.).

Harshaw (W. J.) s. Harshaw Chemical Co.

Harshaw Chemical Co., Harshaw (W. J.) u. **Homer (G. L.)**, Aufarbeit. v. Cu-Ni-Speisen 3065*A.

Hart (A. J. C.) s. Rodwell (A. G.).

Hart (C. B. de), Haftfestes Schmieröl 1251*A.

Hart (E. B.) s. Elvehjem (C. A.); Waddell (J.).

Hart (L.), Analyse v. Insektenvertilg.-Mitteln, die F-Verbb. enthalten 2242.

Hart (M. C.) s. Speer (J. H.).

Hart (R.), Maßanalyt. Best. d. organ. gebundenen SO_3 in sulfurierten Ölen 2957. — Eine neue Meth. zur Best. v. Neutralfett in sulfurierten Ölen 3196.

Hart (Russell), Photoelektr. Zelle 3172*A.

Harteck (P.), Innere Reib. d. atomaren H 125. — s. Bonhoeffer (K. F.).

— u. **Kopsch (U.)**, Einw. v. O-Atomen auf KW-stoffe 2654.

Harter (H.), Katalyt. Herst. v. NH_3 mittels kombinierter Hoch- u. Niederdrucksynth. 1337*D. — Durchführ. exothermer Gasrkk. bes. für die Synth. v. NH_3 unter hohem Druck 2592*Poln.

— u. **Oehlrich (G.)**, Katalysator für die NH_3-Hochdrucksynth. 2709*D.

Hartford-Empire Co. u. Peiler (K. E.), Rohstoff zur Herst. v. Glashäfen u. dgl. 2091*A.

Hartgen (F. A.) s. Smith (D. F.).

Hartleb (O.) s. Lederer (E. L.).

Hartley (H.) s. Buckley (P. S.).

Hartman (H.), Elektrolyt. Darst. v. H_2O_2 923.

Hartman (Henry) s. Citizens of the United States.

Hartmann (A.) s. American Bemberg Corp.

Hartmann (A. F.) u. **Elman (R.)**, Wrkg. d. Verlustes an Magen- u. Pankreassaft u. Verff. zur Wiederherst. d. natürl. Verhältnisse 2216.

Hartmann (B. G.) s. Hillig (F.).

— u. **Hillig (F.)**, Gemalzte Milch. Einwrkg. v. Malzenzymen auf die festen Milchbestandteile während d. Herst. 1605.

Hartmann (E.) s. I. G. Farbenindustrie.

Hartmann, (Friedrich), Kalkdüng. im Kartoffelbau [1581].

Hartmann (Fritz), Deutsche u. amerikan. Norm. feuerfester Baustoffe 1197. — Beziehh. d. Eigg. verschiedener Tone d. Westerwaldes u. Rheinlandes 1728.

Hartmann (H.) s. Ebert (F.).

— u. **Schneider (R.)**, Kpp. v. Mg, Ca, Sr, Ba u. Li 145.

Hartmann & Braun Akt.-Ges., Vorr. zum Übertragen einer Lichtquelle auf d. Spiegel v. Meßinstrumenten 1333* D. — Schutzhülle mit Signalvorr. für Thermoelemente, Widerstandsthermometer 3169*D.

Hartmann-Karplus (D.), Akt. Immunisier. gegen Diphtherie mittels Toxoid. 1. u. 2. Mitt. 1705.

Hartogs (J. C.), Verspinnen v. Viscose in sauren Bädern 814*D.

Hartree (D. R.), Wellenmechanik eines Atoms mit nichtcoulombschen Zentralfeld. 4. Mitt. Ergebnisse bezügl. d. Terme d. opt. Spektren. 2296. — Elektrizitätsverteil. im Atom 2858. — s. Waller (I.).

Hartt (H. A.) s. Crabtree (J. I.).

Hartung (C. A.), Sterilisieren v. Fll. 1326*A.

Hartung (W. H.) u. **Munch (J. C.)**, Aminoalkohole. 1. Mitt. Phenylpropanolamin u. p-Tolylpropanolamin 1403. — Neue Reihe Anästhetika. Acylanilinderivv. 1791.

Hartwich (A.), Lokale Behandl. rheumat. Erkrankk. mit einem Jodsalicylsäureester (Rheukomen) 2476.

Hartwig (W.), Struktur v. Analcim 544.

Harvey (A.) s. Curtis (W. E.).

Harvey (C. E.) s. Mc Bain (J. W.).

Harvey (F. A.), Hochtemp.-Mörtel 2812.

Harvey (N.), Luminescenz während Elektrolyse 3107.

Harvey (R. B.) s. University of Minnesota.

Harvey (W. G.), Mg u. seine Legierr. in d. Luftfahrt 3062.

Harwood (A. A.), Samen v. Monarda punctata 2210.

Harwood (H. F.) s. Holmes (A.).

Haschek (E.) u. **Hochreiter (J.)**, Theorie d. photochem. Erscheinn. 698.

Haschnow (G.) s. Tanew (I.).

Hase (R.), Widerstandsfähigk. v. Cr-Ni-Thermoelementen gegenüber Metallschmelzen 1433.

Haselhoff, Wrkg. d. N-Dünger 88.

Haseman (J. D.), Angebl. katalyt. Wrkg. v. Fullererde auf färbende Substst. in Ölen 3265.

Hasenbäumer (J.), Bedeut. d. Bodens in physikal. u. chem. Hinsicht bei d. alten u. neuen Bodenbewert. 1577.
Hashimoto (S.) s. Kinugasa (S.).
Haskelberg (L.) s. Weizmann.
Haskell (S. B.) u. **Mahle (H. F.)**, Synthet. N. 1575.
Haslam (R. T.) s. Standard Oil Development Co.
Haslam (W. H.), Trocknen v. Fischen u. dgl. 2521*E.
Hasler (A.), Unkrautbekämpfungsvers. mit Hederichkainit 343.
Haslwanter (F.) s. Lindner (J.).
Hassack (P.), Malzessig u. seine Herst. 2. Mitt. 104; 3. Mitt. 104; 4. Mitt. 1864; 5. Mitt. 1864.
Hassé (H. R.) u. **Cook (W. R.)**, Best. d. molekularen Kräfte aus d. Viscosität eines Gases 2146.
Hasse (P.) s. Lemmermann (O.).
Hassel (B.), Verwertungsmöglichk. d. Corozo-Nuß 1868. — Bleichmittel u. Bleichmethth. für tier. u. pflanzl. Öle u. Fette 2615. — Lösungsmm. u. deren Eign. für d. Öl- u. Fettextraktion 3076.
Hassel (O.), Ist d. Gitter d. tetragonalen $Hg(CN)_2$ ein Mol- oder Radikalgitter? 828. — Neuere Auffass. über d. Struktur d. Cellulose u. a. Naturstoffe 2771.
— u. **Kringstad (H.)**, Kobaltamminchloratsulfate u. -perchloratsulfate nebst einem Vergleich d. Gitterkonstanten entsprechender Kobaltiake u. Chromiake 2030.
— u. **Luzanski (N.)**, Raumgitter d. trigonalen Modifikat. d. Acetamids 1378.
— u. **Naeshagen (E.)**, DEE. benzol. Oxim- u. Ketonlsgg. Dipolmoment d. Benzaldoxim-O-Methyläthers d. Acetophenons u. d. Benzophenons 2156.
— u. **Nilssen (S.)**, Krystallbau d. BiF_3 968.
Hasselt (van) s. Chemische Industrie van Hasselt.
Hassler (C.), Culminex-Heber, neuer selbsttätiger Abfüllheber für Säuren, Laugen, Öle u. dergl. 1181.
Hassler (F.), Kondensationsprodd. 120*D.
Hastings (A. B.), **Harkins (H. N.)** u. **Leiter (L.)**, Rolle d. Hämoglobins im Blut 2061.
Hastings (J. J. H.) u. **Walker (T. K.)**, Antisept. Bestandteile d. Hopfens 1085.
Hatakeyama (T.) s. Shimizu (T.).
— u. **Okamura (T.)**, Fischgalle. 3. Mitt. Galle v. Cyprinus carpis, Carassius auratus, Auguilla japonica u. Anago anago 1169.
Hatch (F. A.) s. Chapman (A. C.).
Hatcher (M. P.), Misch. u. Ausflock. in d. Praxis d. Wasserwerke 3172.
Hatcher (R. A.) s. Haag (H. B.).
— u. **Gold (H.)**, Mechanismus d. Morphingewöhn. 1817.
— u. **Hill (A. C.)**, H_2O_2 als Oxydationsmittel in saurer Lsg. 9. Mitt. Oxydat. v. Ketosäuren 157.
Hatfield (W. H.), Anwend. d. Wissenschaft auf d. Stahlindustrie 780. — Stähle bei höheren Tempp. 1738. — Wärmebehandl. v. Legierstählen 2599.
Hatmaker (J. R.), Eiscreme 1490*E.
Hatschek (E.), Eigg. v. Theorien v. Gelen 271. — Viscosität d. Fll. [151]. — Viscosity of liquids [534].
Hatt (H. H.), Bldg. v. Pinakolen bei d. Umsetz. v. Carbonsäureestern mit Grignardverbb. 3131.
Hattori (K.), Hüllensubst. d. Milchfettkügelchen 360.
Hattori (S.), Isosakuranetin aus d. Blüten v. Pseudaegle trifoliata 1803.
Hauck (K.), Gießereifieber 2355.
Haughwout (F. G.), Quelle v. inkonstanten Fehlern bei d. Dare-Hämoglobinometer 333.
Haupt (H. S.) s. Lange (N. A.).
Hauptmeyer (F.) s. Krupp (F.) Akt.-Ges.
Haurowitz (F.) u. **Waelsch (H.)**, Chemie d. Blutfarbstoffes. 9. Mitt. Bind. zwischen Eiweiß u. prosthet. Gruppe im Hämoglobin 310.
Hausbrand (E.), Evaporating, condensing and cooling apparatus [1056].
Hausen (J.), Neues Verf. zur Bekämpf. v. Braunkohlenstaubbränden 1613.
Hauser (E. A.), Thixotropie v. Disperss. geringer Konz. 1. Mitt. 1632. — Strukturelle Unterschiede in mastizierten u. unmastizierten Rohkautschukmischsch. u. Vulkanisat. u. ihre Bedeut. für d. Praxis 2268.
Hauser (F.), Mikroskopie im auffallenden Licht 2227.
— u. **Mohr (L.)**, Kombinierte Beleucht. am Metallmikroskop 1181.
Hauser (Hans) s. Aluminium Industrie Akt.-Ges.
Hauser (Heinz), Fluorescenzerscheinn. am weibl. Genitale 2061.
Hausmann (W.) u. **Krumpel (O.)**, Absorpt. v. Farbstoffen u. Leukoverbb. als Vorbeding. d. photobiolog. Sensibilisat. im Ultraviolett 2475.
—, **Krumpel (O.)** u. **Sonne**, Absorpt. v. Leukoverbb. u. Farbstoffen in ihrer Bezieh. zur photobiolog. Sensibilisat. im Ultraviolett 1318.
Hausner (J.), Erfahrr. mit Aktivin 1357.
Hausser (J.) s. Chuit (P.).
Haut (A.), Solvayprozeß, ein Vorlesungsvers. 2745.
Havekoss (H.) s. Hückel (W.).
Havelock (T. H.), Dispers. d. Doppelbrech. im Quarz 259.
Havlínová (B.) s. Bureš (E.).
Hawesson (J.), Einfl. d. Labferments auf d. Reif. d. Käses. Erfahrr. mit d. russ. Backsteinkäse 2122.
Hawkes (L.), Unterkühltes W. 1783.
Hawkeworth (A. S.), Nitrocellulosepulver 1116*A.
Hawkins (A. C.), Neue u. interessante Mineralien v. Zentral-Neujersey 2032.
Hawkins (J. A.) s. Slyke (D. D. van).
Hawley (J. B.) s. Arvey Mfg. Co.
Hawley (J. E.), Entsteh. v. Öl im Gestein dch. Scherdruck (shearing pressures). 1. Mitt. Problemstell. Best. d. l. organ. Bestandteile v. Ölschiefern 514; 2. Mitt. Wrkg. v. Scherdrucken auf Ölschiefer u. ölhalt. Gestein 515.
Hawling (H. H.), Trocknes Schablonenblatt 1759*A.

Haworth (R. D.), Konst. d. Linolsäure 1523.
—s. Callow (R. K.).
Haworth (W. N.) s. Anderson (C. G.); Nelson (James) Ltd.
— u. **Hirst (E. L.)**, Organ. Chemie. 1. Mitt. Aliphat. Teil 850.
— u. **Long (C. W.)**, Umwandl. v. Tetramethylgluconsäure-γ- u. δ-lacton in d. entsprechenden Mannonsäurelactone u. v. Trimethylxylonsäure-γ- u. δ-lacton in d. entsprechenden Lyxonsäurelactone 552.
— u. **Peat (S.)**, Synth. v. l-2.3.4.6-Tetramethylgluconsäure-δ-lacton u. l-2.3.4.6-Tetramethylmannonsäure-δ-lacton aus l-2.3.5-Trimethylarabofuranose 552.
Hayashi (I.) s. Yoshida (H.).
Hayashi (K.) s. Matsui (M.).
Hayashi (S.), Parenterale Resorpt. v. Kolloiden. 2. Mitt. 1419. — Ionengeh. v. Mutter u. Frucht 1550. — Experimentelle Unterss. über d. ster. Verhältnisse bei d. Dismutat. v. Phenylglyoxalhydrat dch. versch. Bakterien (B. proteus, B. fluorescens, B. pyocyaneum, B. prodigiosum u. B. coli) 2572.
Hayde (S. J.) s. American Aggregate Co.
Hayek (E.) s. Klemenc (A.).
Hayer (E.) s. Glocker (R.).
Hayes (H. K.), Immer (F. R.) u. **Bailey (C. H.)**, Korrelationsunterss. mit versch. Sorten Sommer- u. Winterweizen mit besonderer Berücksichtig. d. Vererb. d. Qualität 231.
Hayman (R. L.), Hochfrequenzentladd. in He u. Ne 264.
Haynal (E. v.), Vidovszky (L.) u. **Györgi (G.)**, Elektrokardiograph. Unterss. über Insulinwrkg. auf d. Herz. 3. Mitt. Insulin u. geschädigter Herzmuskel 190.
Haynes (D.) u. **Brown (J. W.)**, Schätz. d. Salzgeh. aus d. p_H-Wert d. Apfelsaftes u. vergleichende Analysen über d. Salzgeh. d. Saftes u. d. ganzen Apfels 54.
Hays (B. B.) s. Wang (C. C.).
Hays (M. B.), Absorpt.-Spektr. v. Br_2-Dampf zwischen *6117* Å u. *6309* Å 2639.
Haythornthwaite (A.), Chemotherapie einiger Bromderivv. v. Phenylarsinsäuren u. Arsenobenzolen 869.
Hayward (C. R.), Outline of metallurgical practice [2260].
Hazard (R.), Pharmakodynam. Unters. chem. definierter Guanidinabkömmlinge, d. d. Blutzucker herabsetzen 903.
— u. **Polonovski (M.)**, Bedeut. tertiären Amins im Bipiperidinkern 1818.
Hazard (Robert), Alkalilösl. Teile v. Cellulosen u. Kunstseiden 955.
Hazard-Flamand (M.), Kombinat. einer Luftverflüssigungsanlage mit einer Luftrektifikationsanlage 2805*F. — Vorr. zur Verflüssig. v. Luft u. ähnl. Gasen 3243*F.
Hazeley (E.) s. Courtaulds Ltd.
Hazell (E.) s. Morgan & Wright.
Hazen (H. L.), Gewinn. v. S aus einem Oberflächenlager Nevadas 619.
Hazuková (R.) s. Balaš (F.).
Head (P. H.), Zusammengesetzte Glasschichten 87*E.
Head (R. E.) u. **Crawford (A. L.)**, Anwend. v. Färbeverff. zur Identifizier. v. Mineralien 1045.
Heaf (F.), Sanocrysinbehandl. bei Lungentuberkulose 1177.
Heany (J. A.) s. World Bestos Corp.
Heap (B.) s. Chloride Electrical Storage Co.; Electric Storage Battery Co.
Heard (H. B.) u. **Myers (V. C.)**, Blutregenerat. bei Ernährungsanämie. Einfl. v. Fe, Fe u. Cu, Ni, Co, Ge u. Na-Germanat 3029.
Heath (C.) s. Aub (J. C.).
Heath (S. B.) s. Dow Chemical Co.
Hebberling (H.), Was ist ein Verschnitt u. was bedeutet er für d. Qualität d. Farbe? Beeinfluss. d. Aussehens, Durchschlagens u. Absetzens 1596. — Rostschutzfrage 2497.
Hebden (J. C.), s. Brown (W. F.).
Heberlein (C. A.), Kombinierte Auslauge-Flotat.-Behandl. gemischter Cu-Erze 1198.
Heberlein (G.) s. Heberlein Patent Corp.
Heberlein & Co., Akt.-Ges., Veredeln d. pflanzl. Faser 2743*E. — Acetylieren v. Cellulosefaser 2846*E.
— u. **Bodmer (A.)**, Wollähnlichmachen v. Baumwolle 1875*A. — Ändern d. färber. Eigg. d. Cellulosefaser 2830*A.
Heberlein Patent Corp. u. **Heberlein (G.)**, Wollähnl. Effekte auf pflanzl. Faser 1875*A.
Hebler (F.), Lösungsm. u. Gelbldg., Beitrag zur Erkenntn. techn. Organogele 357.
Hecht (F.) u. **Reich-Rohrwig (W.)**, Best. v. U u. Th mitt. 8-Oxychinolin 3040.
Hecht (G.) u. **Eichholtz (F.)**, Pharmakolog. Analyse d. Carcinomstoffwechsels 2796.
Hecht (O.) s. Riesenfeld (E. H.).
Hechtenberg (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Herz (R.).
Heck (A.), Celluloseesterlacke u. Möbelindustrie 2610.
Heck (A. F.), Methth. zur Best. d. Gesamt-C u. CO_2 im Boden 3177.
Heck (L. L.) s. Gilman (H.).
Hecke (F.), Tl-Vergift. u. ihre histolog. Veränderr. bei Ratten 2578.
Hecker (H.) s. Haas (M.).
Heckert (W. W.) u. **Mack jr. (E.)**, Therm. Zers. v. gasförm. Äthylenoxyd 2765.
Heckmann s. Tillmans (J.).
Heczko (T.), Best. d. Si 1185. — Potentiometr. Fe-Best. mit Permanganat 3040. — Potentiometr. Schnellbest. d. Ni 3240.
Hedestrand (G.), Berechn. d. Mol.-Polarisat. gel. Stoffe bei unendlicher Verdünnung 836.
Hedges (E. S.), Period. Strukturen in Gelen 534. — Period. Strukturen aus Gasrkk. 2026.
Hédon (L.), Erhalt. d. Sekretins in d. Duodeno-Jejunal-Schleimhaut eines seit *15* Monaten pankreaslosen Hundes 586.
Heeres (P. A.) u. **Vos (H.)**, Fructosurie 2691.
Heermann (P.), Burnus als Hilfswaschmittel 365.
Heesch (H.), Strukturtheorie d. ebenen Symmetriegruppen 1889.
Heffernan (P.), SiO_2 in Heilquellen 1641. — Biophysik d. SiO_2 u. Geschichte d. Gesteinstauberkrankk. 3170.
Hefter (A.) s. Karatygin (W.).
Hegan (H. J.) s. Courtaulds Ltd.

Heide (C. v. d.), Mändlen (H.), Rosenbaum (E.) u. **Föllen (R.)**, Vork. v. Saccharase im Most u. Wein 1086.
Heide (R. v. d.), Gewinn. v. gehärteten Ölen u. Fetten 2843*D.
Heidenreich (H.), Wissenschaftl. u. wirtschaftl. Unterss. in d. Steinkohlenaufbereit. 2619.
Heidepriem (C.), Neuere Arzneimittel. Sammelbericht 1941.
Heiduschka (A.), Lebensmittelchem. Praktikum [2124].
— u. **Karsch (W.)**, Amylophosphatase 1545.
— u. **Lindner (H.)**, Ergosteringeh. d. Hefe 51.
— u. **Muth (F.)**, Fettbest. in Kakaoerzeugnn. 365.
— u. **Warlimont (A.)**, Bleichen v. Mehl 2272.
Heijden (J. H. van der) s. Pieters (H. A.).
Heike (W.) u. **Kessner (H.)**, Gefüge v. Au-Ni-Legierr. 2097.
— u. **May (G.)**, Bldg. d. Graphits, bes. d. eutekt., im Gußeisen 1844.
Heilbron (I. M.), Antirachit. wirksame Prodd. 3239*E.
— u. **Irving (F.)**, Intermol. Kondensat. v. Styrylketonen. 3. Mitt. Beispiele für d. leichte Bldg. v. Bis-(styrylketonen) 419. — Styrylpyryliumsalze. 11. Mitt. Best. d. reaktionsfähigen Gruppe in Ketonen v. Typus $CH_3 \cdot CO \cdot CH_2R$ mit Hilfe d. Farbwechsels d. Benzo-β-naphthaspiropyrane 420.
—, **Owens (W. M.)** u. **Simpson (I. A.)**, Unverseifbare Stoffe d. Öles aus Fischen d. Unterklasse Elasmobranchii. 5. Mitt. Konst. d. Squalens abgeleitet aus seinen Abbauprodd. 433.
— u. **Sexton (W. A.)**, Vork. v. Ergosterin in Phytosterinen 432. — Unterss. in d. Steringruppe. 3. Mitt. Acetylier. u. katalyt. Hydrier. d. Ergosterins 754.
—, **Sexton (W. A.)** u. **Spring (F. S.)**, Unterss. in d. Steringruppe. 4. Mitt. Existenz isomerer Ergosterine 754.
— u. **Thompson (A.)**, Unverseifbare Stoffe d. Öles aus Fischen d. Unterklasse Elasmobranchii. 6. Mitt. Konstitut. d. Squalens, abgeleitet aus d. Unters. d. Dekahydrosqualene 433.
Heilbronn (A.), HCN-Entwickl. dch. Farne 1548.
Heilbrunn (L. V.), Kolloidchemie d. Protoplasmas. 5. Mitt. Vorläuf. Unters. d. Oberflächenfällungsrk. lebender Zellen 2899.
Heiligman (H. A.) s. Seil (G. E.).
Heilingötter (R.), Best. v. Paraffin-KW-stoffen in Handelsbenzolen u. Motorenbetriebsstoffen 1998. — s. Wolf (H.).
Heilmann (R.), Darst. d. tertiären α-Oxysäuren 1524. — Einige Pyrazoline u. ihre Derivv. 2048. — s. Locquin (R.).
Heilos (A.), Färben v. Seidenstückware 1221.
Heim (O.), Quantitat. Formaldehydbest. in einem pharmazeut. Präp. 1569, 2805. — Best. d. Co in Trockenmitteln, Lacken, Legierr. usw. 2350.
Heimann (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie.
Heimann (Hugo), Basenbind. u. Basenaustausch dch. Huminsäuren 1800. — s. Stickstoffwerke G.m.b.H.
Heimbrecht (B.) s. Büttner (H. E.).
Hein (F.) u. **Daniel (W.)**, Rasche Absorpt. v. H dch. Ag-halt. $KMnO_4$-Lsgg. 1565.
Hein (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Hein & Co., Überführ. v. Tallöl in wasserl. bzw. wasseremulgierbare Form 1492*D.
Hein de Balsac (F.) s. Balsac (F. H. de).
Hein de Balsac (M.) s. Balsac (M. H. de).
Heinbecker (P.), Unterss. über d. Stoffwechsel d. Eskimos 1558.
Heindl (R. A.) u. **Mong (L. E.)**, Fortschritte bei d. Unters. v. Kapselionen. 5. Mitt. Herst. v. Versuchskapselmm. entsprechend d. wichtigen Eigg. 1730.
Heinemann (B.), Kalkgeh. u. Sodazusatz 1082, 1481. — s. Schlosser (H. A.).
Heinrich (A.), Verhinder. d. Kesselsteinbldg. 1194*E. — Verf. zur Verhinder. v. Kesselsteinansatz u. dgl. an metall. Flächen auf elektr. Wege 1839*D.
Heinrich (F.) u. **Petzold (F.)**, Hochvakuumfette 456. — Best. d. S-Geh. in Gasen, bes. in Koksofengas 518.
Heinrich (H.), Elektr. Entstaub. v. Rauchgasen 1192.
Heinrichs (H.) s. Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H.
Heintz (L.), Stufentitrat. 2949.
Heinz (H.) s. Lorenz (R.).
Heinze (R.), Entw. u. Stand d. Schwelindustrie in Deutschland 1613.
Heinzemann (L.) s. Panhans (K.).
Heise (K.) s. Berl (E.).
Heisenberg (W.), Entwickl. d. Quantentheorie *1918—1928* 1127. — Quantentheorie d. Ferromagnetismus 2540.
— u. **Pauli (W.)**, Quantenmechanik d. Wellenfelder 1375.
Heitler (W.), Quantentheorie d. Valenz 1502.
— u. **Herzberg (G.)**, Gehorchen d. N-Kerne d. Boseschen Statistik? 1766.
Hejda s. Labbé (M.)
Hektoen (L.) u. **Schulhof (K.)**, Ist die Antigenwrkg. d. Hämoglobins dch. d. Globin bedingt? 589.
Helaers (E.), Verschied. Respirationsanaleptica beim n. wie beim dch. Morphin oder Somnifen vergifteten Kaninchen 1711.
Helberger (H.) s. Fischer (Hans).
Helbronner (A.) u. **Dutt (E.)**, Galvan. Batterie 3047*F.
Heldt (F.), Reinigungsmittel für Decken, Wände, Tapeten u. dgl. 1760*Schwz.
Helfenstein (A.) s. Karrer (P.).
Helfer (J.) s. Grube (G.).
Helferich (B.) u. **Gootz (R.)**, F-Derivv. v. Kohlehydraten 2665. — Neue 1-Acyl-Derivv. d. Glucose. Synth. d. α-Benzylglucosids 3222.
— u. **Himmen (E.)**, Neue Dicarbonylzucker 2665.
— u. **Leete (J. F.)**, Trityläther d. Mannose. Eine neue Tetracetylmannose 720.
Helfgat (J. I.) s. Sterkin (E. J.).
Helfrich (O. B.) s. Kessler Chemical Co.
Helge-Petersen, Einfl. d. Temp. auf d. Zus. d. Atmosphäre in d. obersten Schichten 278
Helin (E.), Nicotin aus Tabak 2106*F.
Hélin (H.), $(NH_4)_2SO_4$ 2808*F.

Helischkowski (S.), Erfahrr. mit Coffetylin in d. Allgemeinpraxis 1426.
Hell (C. v.) s. Fehling (H. v.).
Hellberger s. Fischer (H.).
Helle-Staux, Herst. v. Celluloseacetaten 673.
Heller (G.), Cycl. N-Oxy- u. N-Oxoverbb. 46.
— u. **Siller (A.)**, α- u. β-Isatol 3228.
Heller (H.), Automat. Ölwaagen 950. — Chemie, Analyse, Technologie d. Fettsäuren, d. Glycerins u. d. Türkischrotöle = Ubbelohde's Handbuch [108].
— u. **Rietz (K.)**, Verseifbark. 3255.
Heller (K.), Halogenbeststs. nach Gasparini 612; 2. Mitt. 1944. — Mikrobest. v. S, P u. As in organ. Substst. nach Gasparini 612.
— u. **Fleischhans (Z.)**, Best. v. Arylamiden aromat. Sulfonsäuren 2584.
— u. **Krumholz (P.)**, Systemat. Tüpfelanalyse 770.
Heller (L.), Durchführ. v. Rk.-Verss. mit Senf u. Hafer im Anschluß an d. Nährstoffmangelverss. in d. Versuchsringen 1063.
Heller (M.), Wassergas aus gepulverten Brennstoffen 2286* E..
Heller (O.), Trocknen keram. Gegenstände 1449* D. — s. Bamag-Meguin Akt.-Ges.
Heller (R.) s. Seidel (F.).
Heller (W.) s. Lange (B.).
Heller (Witali), Möglichk. kinet. Prozesse in heterogenen Systst. bei einheitl. Rühr.-Bedingg. zu charakterisieren 2006.
Hellmann (H.), Analyse v. Absorptionskurven für allseitige Inzidenz inhomogener Strahl. bei ebenen Grenzflächen 831. — Auftreten v. Ionen beim Zerfall v. O_3 u. d. Ionisat. d. Stratosphäre 2418.
Hellriegel (E.) s. Herzog (R. O.).
Hellriegel (W.) s. Blumann (A.).
Hellström (A.), Feste Seife aus Kiefernöl-(Tallöl-) Schmierseife 2616* D.
Hellström (H.) s. Euler (H. v.).
Hellstrom (G. L. M.), Holzbehandl. für Zellstoffabriken 1362.
Hellthaler (T.) s. Riebecksche (A.) Montanwerke A.-G.
Helm (G.), Neuerr. u. Fortschritte in d. keram. Industrie 1338.
Helm (R.) u. **Wedemann (W.)**, Verss. mit verschied. Desinfektionsmitteln zur Abtöt. d. Virus d. Maul- u. Klauenseuche u. d. Bakterien d. Geflügelcholera. 1. Mitt. 56.
— u. **Zühdi (M.)**, Feststell. d. Trächtigk. mittels d. Alkoholextraktrk. nach Lüttge u. v. Mertz u. d. Hormonmeth. nach Dahmen-Wollersheim 1333.
Helmer (N. A.), Verminder. d. Zuckerkosten dch. neuzeitl. Verf. 1356.
Helmholz (K.), Aufschließen v. Chromeisenstein 472* D.
Helwert (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bruck (W.).
Helwig (E. L.) s. Röhm & Haas Co.
Hemmecke (E.) s. Fries (K.).
Hemmen (A. A.) u. **Horak (J. J.)**, Anstrichm. 3072* A.
Hemmeter (J. C.), Mechanism. d. Insulinwrkg. 440.
Hemptinne (M. de), Photochem. Zers. v. Benzaldehyd 873.
Henault (O. D.), Therm. u. elektrotherm. Red. v. ZnO u. Mitt. über Benutz. v. Widerständen aus Fe bis zu Tempp. v. *1200°* 276.
Henckel (K. O.) s. Abderhalden (E.).
Hencky (H.), Welche Umstände bedingen die Verfestig. bei d. bildsamen Verform. v. festen isotropen Körpern? 2746.
Hendel (J. M.), Radioaktivität d. leichteren Elemente 694.
Henderson (B. W.) s. Imperial Chemical Industries.
Henderson (E. P.), Gearksutit v. Virginia 2032. — s. Schaller (W. T.).
Henderson (E. T.), Geschichte d. Flotat. bei Broken Hill, N. S. W. 1451.
Henderson (G. G.), **Mc Crone (R. O. O.)** u. **Robertson (J. M.)**, Chemie d. Caryophyllenreihe. 2. Mitt. Cloven u. Isocloven 989.
Henderson (G. H.), Kondensat. v. radioakt. Substst. auf festen Oberflächen 2148.
Henderson (J.) s. Marsh (F.).
Henderson (J. A. R.) s. British Dyestuffs Corp.
Henderson (J. E.) u. **Laird (E. R.)**, Reflexion weicher Röntgenstrahlen 7.
Hendrick (J.), Bedingg. d. Nitrifikat. 2238.
Hendricks (S. B.), Röntgenstrahlenbeug. v. einigen Krystallaggregaten 2974.
Henecka (H.) s. Müller (E.).
Hengl (F.), **Reckendorfer (P.)** u. **Beran (F.)**, As-Geh. v. Trauben u. Most als Folge d. Schädlingsbekämpf. 1085.
Hengstenberg (J.) s. Mie (G.).
— u. **Mark (H.)**, Röntgenograph. Nachw. v. Gitterstörr. an Metallen 790.
Hening (J. C.) u. **Dahlberg (A. C.)**, Wrkg. bestimmter Salze auf d. physikal. Eigg. v. Eiscrememischsch. 231.
Henius (K.) u. **Wissing**, Behandl. bestimmter Formen v. Lungentuberkulose d. Menschen mit Lopion (Goldthioharnstoffverb.) 767.
Henkel & Co. G. m. b. H., Fl., nicht gelatinierende Seife 1871* E. — Verbesser. d. Quell.-Fähigk. in d. Kälte v. Cl-Ca-Stärkepräpp. 2118* Poln. — Haltbares ll., hellfarbiges Ureasetrockenpräp. 3038* D.
— u. **Hedrich (G.)**, Verbesser. d. Eigg. kaltquellender Halogencalciumstärkepräpp. 1482* D.
— u. **Jacobi (M.)**, Herst. v. in k. W. quellbaren Stärkeerzeugnissen 3254* D.
Henley (F. R.) s. Harden (A.).
Henley (W. J. R.) u. **Sugden (S.)**, Parachor u. chem. Konst. 11. Mitt. As- u. Se-Verbb. 988.
Henley's Tyre & Rubber Co., Ltd. u. **Traxler (J.)**, Kautschukmm. zum Isolieren gegen Wärme 1232* E.
Henne (A. L.), Labor.-Ozonisator 2654. — s. Midgley jr. (T.).
Hennebutte (H.) s. Soc. Anon. La Carbonite.
Hennig (C. T.), Entschwefeln v. Stahl 1584* A.
Henning (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schliephake (O.).
Henning (H. J.), Verdaulichk. d. Rohfaser beim Huhn 2341.
Henning (N.), Histaminprobe u. endoskop. Bild d. Magenschleimhaut bei Achylie 3043.

Hennings (K.), Erfahrr. mit d. antitox. Coliserum (Behringwerk) 1321.
Henri (P.) s. Harde (E.).
Henri (V.) u. Wolff (F.), Bldg., Prädissoziat. u. Dissoziat. v. Moll., bestimmt mittels ihrer Schwingungsspektren. Unters. d. SO 2412.
Henriquès (V.) u. Roche (A.), Werden die Pentosen im tier. Organism. ausgenutzt? 1029. — Kann d. Fe-Geh. d. Milch dch. Einnahme oder Einspritz. v. Fe-Salz zunehmen? 2389.
Henry (R. A.), Herst. v. Solen u. ihre Anwend. beim Konzentrieren v. in einer Fl. suspendierten Stoffen zwecks Klär. 2086*F.
Henschel (H.), Verh. d. Nucleoprotamins u. seiner Komponenten im tier. Stoffwechsel 1176.
Hentrich (W.) s. General Aniline Works; Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Hentschel (H.) u. Roszkowski (A.), Neuere Behandlungsverff. d. engl. Krankh. im Dienste d. allgemeinen Rachitisbekämpf. 2. Mitt. Erfahrr. mit bestrahlter Frischmilch als Antirachitikum 2474.
Hentze (E.), Schmelzen u. Verblasen sulfid. Erze u. Hüttenprodd. [794].
Henville (D.), Nachw., Best. u. Oxydat. v. SO_2 73.
— **u. Paulley (W. M.)**, Färb. als Nachw. v. Verfälschsch. in Butter 1866.
Henzi (E.) s. Ruggli (P.).
Hepplewhite jr. (J. W.), Gewetterter Ton verleiht halbverglaster Ware Qualität 2489.
Heraeus-Vakuumschmelze Akt.-Ges. u. Rohn (W.), Spule oder Hülse aus Metall zum Bleichen v. Baumwolle, bes. mit Hypochloriten 235*D.
Herbain (M.) s. Olivier (H.-R.).
Herbert (E. G.), Wolkenbruchverf. d. Härteprüf. u. d. Härt. 1460.
— **u. Whitaker (P.)**, Meßverf. für d. Stärke d. Einsatzhärtt. 1202, 3058.
Herbert (F. K.) u. Groen (J.), Verteil. d. reduzierenden Substst. zwischen Plasma u. Körperchen. Vergleich d. versch. Blutzuckerbest.-Methth. 2703.
Herbst (H.), Ölprüfapp. 373.
Herbst (K.) s. Neber (P. W.).
Hercules Powder Co., Behandl. v. Nitrocellulose 1116*Aust., 1116*F. — Abietinsäurealkylester 1219*F.
— **u. Bent (L. N.)**, Sprengstoff 245*A.
—, **Kaiser (H. E.) u. Langmeier (A.)**, Harzreinig. 3072*A.
— **u. Reid (E. E.)**, Terpenverbb. aus Gasolin-Terpengemischen 1854*A.
— **u. Rile (J. H.)**, Nitrocellulose enthaltende plastische MM. 1104*E.
Herder (M.) s. „Sachtleben" Akt.-Ges. für Bergbau und Chemische Industrie.
Hereward (H. W.), Hooley (L. J.), Thomas (J.) u. Scottish Dyes Ltd., Derivv. d. Benzoesäure 1592*E.
Herget (L.) s. Endres (G.).
Hering (K.), Schnellmeth. zur Unters. v. Mutterkornfluidextrakt 463. — NaCl-Lsg. u. d. anderen Normal-Lsgg. d. D. A.-B. *6* 2919.
Herissey (H.) u. Chalmeta (A.), Best. d. reduzierenden Zuckerarten, bes. d. Glucose dch. alkal. Cu-Lsgg. in Ggw. v. HCN 917.
Herisson (J. E. R.), Krystallisierapp. für Zucker 3191*E.
Herlesová (M.), Einfl. einiger N-halt. Stoffe auf d. Invertzuckerbest. in Zuckerfabrikat.-Prodd. 2947.
Herlinger (E.), Zusammenhänge zwischen Isomorphie, Morphotropie u. Gitterträgerbau 407.
Hermann (C.), Systemat. Strukturtheorie. 2. Mitt. Ableit. d. *230* Raumgruppen aus ihren Kennvektoren 254; 3. Mitt. Ketten- u. Netzgruppen 254; 4. Mitt. Untergruppen 254. — s. Ehrenberg (W.).
Hermann (H.) u. Jourdan (F.), Diuret. Effekt d. Adonidins u. d. wss. Extrakte v. Adonis vernalis 1030.
— **u. Malméjac (J.)**, Vasokonstriktor. u. dilator. Wrkgg. d. Adonidins an d. Niere u. ihr Wrkg.-Mechanism. 1030.
Hermann (L.), Bier in d. deutschen Sage 1483.
Hermann (S.), Bacterium gluconicum, ein in d. sogenannten Kombucha [japan. oder ind. Teepilz] vorkommender Spaltpilz 1806.
— **u. Pharmaceutische Werke „Norgine" A.-G.**, Dünndarmpillen u. -pastillen 1563*E.
Hermanns (H.), Aus d. italien. Eisen- u. Metallgießerei 1844.
Hermanowicz (E.) s. Jabłczyński (K.).
Hermansen (A.) Industrial furnace technique [1723]. — s. Comp. Réunis des Glaces et Verres Spéciaux du Nord de la France.
Herminghaus & Co. G. m. b. H., Celluloselsgg. aller Art 237*F. — Entschwefel. v. Viscosekunstprodd. 370*F., Oe. — Nachbehandeln v. Kunstprodd. aus Celluloselsgg. 3261*F.
Hermsdorf-Schomburg-Isolatoren G. m. b. H., Erhöh. d. Temp.-Widerstandsfähigk. sowie d. mechan. Festigk. v. Isolatoren aus Glas oder glasierten MM. 1444*D. — Glasur für aus keram. M. bestehende Isolatoren 1961*E.
Herndl (F. T.), Verwend. v. Neolanfarben in d. Lederindustrie 245.
Hernler (F.), Die *3* isomeren Tolyl-1-dimethyl-3,5-triazole-1,2,4 u. einige ihrer Salze 306.
Hernych (J.), Herabsetz. d. Erzeug.-Kosten in d. Zuckerindustrie u. Denaturier. d. Rohzuckers 358.
Herold (P.) s. I. G. Farbenindustrie u. Koppe (P.).
Herold (W.) s. Wolf (K. L.).
Heron (J.), Kohlenverkok. Allgemeine Übersicht über Fortschritte 1105.
Herr (A.), Versuchstechn. Betrachtt. über d. Röntgenprüf. v. Werkstoffen, bes. v. Schweißß. 90. — s. Kantner (C.).
Herren (W. T.) s. Locomotive Terminal Improvement Co.
Herrick (G. S.), Bei d. Herst. v. Flugzeugen benutzte Metalle 1738.
Herrick (H. T.) s. Governmemt and the People of the United States of America.
Herring (P. H.) s. Anglo-Persian Oil Co.
Herrington (B. L.) s. Johnson (A. H.).
Herrmann (G. R.) s. Denis (W.).

Herrmann (K.) [Berlin] s. Alexander (E.).
— u. **Ilge (W.)**, Röntgenograph. Strukturunterss. v. Tetramethylammoniumperchlorat u. Tetramethylammoniumpermanganat 1890.
Herrmann (K.) [Wien] s. Dworzak (R.).
Herrmann (K. A.), Chromier.-Behälter 1975.
Herrmann (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (M. P.); Kalle & Co. Akt.-Ges.
Herrmann (P.) s. Rimpel (H.).
Herrmann (R.) s. Mach (F.).
Herrmann (W. O.) s. Consortium für Elektrochemische Industrie G.m.b.H.
Herrmann (Z.), Erkenntnis d. Ca-Mg-Trenn. nach d. Oxalatmeth. 1946.
Herschan (O.), Klin. Erfahrr. mit d. weibl. Sexualhormon „Hogival" 1021.
Hershey (J. M.) u. **Orr (M. D.)**, Entfern. d. Glykogens aus d. lebenden Muskel 188.
Herszfinkiel (H.), Abnorm hohe Wärmeprodukt. bei d. Th-Mineral Orangit 1767.
— u. **Jędrzejowski (H.)**, Bedingg. d. Gruppenbldg. radioakt. Atome 255.
Hertel (R. H.) s. Ostwald (Wo.).
Herter (M.) s. Rojahn (C. A.).
Herthel (E. C.) s. Sinclair Refining Co.
Hertwig (R.) u. **Hicks (J. S.)**, Best. d. Säuregrades v. Mehlen dch. d. colorimetr. Tüpfelprobe 1090.
Herty (C. H.) u. **Fitterer (G. R.)**, Desoxydat. mit Si u. Bldg. v. Fe-Silicat-Einschlüssen im Stahl 639
Herty (Charles H.), Zukünft. Möglichkk. in d. Verwert. v. Cellulose 1097.
Herty jr. (C. H.), Chemie d. Siemens-Martinoperatt. 1452. — Diffus. v. Eisenoxyd aus d. Schlacke ins Metall beim Siemens-Martinverf. 1966.
— u. **Fitterer (G. R.)**, System FeO-SiO_2 276.
— u. **Gaines jr. (J. M.)**, Unreduz. Oxyde im Roheisen u. ihre Entfern. im bas. Siemens-Martinofen 1199.
Hertz (G.), Bedeut. d. Planckschen Quantentheorie f. die Experimentalphysik 1127.
Hertz (G. L.) s. N. V. Philips Gloeilampenfabrieken.
Hertzmann (A. B.) s. Gesell (R.).
Hervé, Papier, d. als Schichtträger für Negative u. Positive dient 3204.
Hervé (A.) s. Hervé (F. R.).
Hervé (F. R.), **Hervé (M.)** u. **Hervé (A.)**, Grundierungsschicht f. Lack- oder Ölfarbauftrag 664* D.
Hervé (M.) s. Hervé (F. R.).
Herz (E. v.), Sprengstoffe u. Treibmittel 245* D.
Herz (R.) s. Cassella (L.) & Co. G. m. b. H.; Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Herz (W.), Feste Elemente 269. — Abhängigk. d. Oberflächenspann. u. d. Verdampf.-Wärme v. D. u. Temp. bis an d. krit. Temp. 1140. — Raum d. Molekeln 2406.
— u. **Levi (M.)**, Physikal.-chem. Mess. an azeotrop. Gemischen 2759.
Herzberg, Moderne Technik d. Weinbehandl. 3074.
Herzberg (G.), Dissoziat.-Arbeit v. O_2 1133. — s. Heitler (W.).
Herzberg (W.), Prüf. v. Rohdachpappe 811. — s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Herzenberg s. Ruhemann (S.).
Herzfeld (E.) u. **Krüger (R.)**, Einw. d. $NaNO_2$ auf d. Blutzucker 1312.
Herzfeld (H.), Pektine 1865.
Herzfeld (K. F.), Thermodynamik v. Zweistoffsystemen 2541. — Einfl. v. Oberflächenbedingg. u. Raumladd. auf d. Leitfähigk. schlechter Leiter 2648. — Wärme bei d. Adsorpt. v. Gasen dch. feste Stoffe 2761.
Herzig (A. J.) s. Baker (E. M.).
Herzog (A.), Einfache Einricht. zum Prüfen v. Kunstseide im mikr. Dunkelfelde 1363. — Eigg. d. neuen Acetatseide (Celanese, Milanese, Aceta usw.) 1363. — Verwend. d. auffallenden Lichtes bei d. mikroskop. Unters. v. Textilien u. Papieren 1874. — Neue Hilfsvorrichtt. zur mkr. u. chem. Analyse v. Faserstoffen 2742.
Herzog (G.), Zerstreuung v. Röntgenstrahlen an Gasen. 1. Mitt. 1379; 2. Mitt. 2149.
Herzog (R. O.), Konst. d. hochmolekularen Stoffe 1158.
—, **Hillmer (A.)**, **Paersch (E.)** u. **Hellriegel (E.)**, Lignin. 2. Mitt. 555.
— u. **Oestermann (H.)**, Sulfurierte Prodd. d. Wollfettes 1492* D.
Herzog (T.), Einige im Heimatlande arzneil. benutzte bolivian. Drogen. 2. Mitt. Botan.-pharmakognost. Unters. 1563.
Herzog (W.), Abfallprodd. d. Saccharinfabrikat. im Dienste d. Gerbstoffsynth. u. Gerberei 2002. — Fortschritte auf d. Gebiete d. synthet. Süßstoffe u. verwandten Verbb. in d. Jahren *1927* u. 1928 2121.
Heskamp (P.) s. Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges.
Hess (A. F.), **Lewis (J. M.)** u. **Rivkin (H.)**, Gegenwärt. Stand d. Therapie mit bestrahltem Ergosterin 2216.
—, **Russell (W. C.)**, **Weinstock (M.)** u. **Rivkin (H.)**, Bezieh. d. antirachit. Faktors zur Fortpflanz. bei Hühnern 906.
— u. **Weinstock (M.)**, Antirachit. Faktor in Frauen- u. Kuhmilch 186.
—, **Weinstock (M.)** u. **Rivkin (H.)**, Einfl. d. Thyroparathyreoidektomie auf d. Wrkg. d. bestrahlten Ergosterins 1557. — Urspr. d. Erhöh. d. Serumkalks nach Verabfolg. v. bestrahltem Ergosterin 3031.
Hess (E. G.) s. Pecano Manufacturing Co.
Hess (F. G.) s. Bogert (M. T.).
Hess (J.), Herst. unterteilter Magnetkerne aus mit einer dch. Galvanisat. auf elektrolyt. Wege hergest. Schicht leicht schmelzbaren Metalls bedeckten magnet. Einzelteilchen 1445* D. — Herst. unterteilter Magnetkerne für Pupinbelast.-Spulen u. dgl. aus mit einer nicht magnet. Metallschicht u. einer elektr. isolierenden Schicht bedeckten magnet. Einzelteilchen 1445* D.
Hess (K.), Mol.-Gew. d. Cellulose 1154; 2. Mitt. 1155. — Zur Dispersitätsfrage gel. Cellulose 1397. — s. Trogus (C.).
— u. **Smith (F. A.)**, Stärke. 2. Mitt. Kartoffelstärke 721.
— u. **Trogus (K.)**, Reversible u. irre-

versible Gitteränderr. v. Triacetylcellulose. Röntgenograph. Unterss. an Cellulosederivv. 3. Mitt. 2667. — Konz. Cellulosekupferammoniaklsgg. 3084*F.
Hess (W. C.) s. Sullivan (X.).
Hesse (A.) s. Oppenheimer (C.).
Hesse (E.) u. **Taubmann (G.)**, Wrkg. d. Biguanids u. seiner Derivv. auf d. Zuckerstoffwechsel 1938.
Hesse (L.), Emaillieren v. plast. MM. 1495.
Hesselberger (W.), Eiweiß verschiedner Gersten u. Pasteurisiertrübb. 1483.
Hesselmann, Externe Jodtherapie u. Jothion 1177.
Hessenbruch (W.) s. Oberhoffer (P.).
Hessling (G. v.) s. Reihlen (H.).
Hessling (W.), Verf. u. Maschine zum Zusammenpressen v. festem CO_2 3170*D.
Hetherington (H. C.) s. Lamb (A. B.).
Hettche (O.) s. Wrede (F.).
Hettich (A.) s. Schleede (A.).
Heuberger (J. F.) s. Ramberg (L.).
Heuberger (K.), Sn-Best. in Weißblech 2917.
Heubner (W.) s. Meyer (E.).
Heuclin (L. J.), Reinigen, Klären u. Entfärben v. Zuckersaft u. Zuckersirup 2948*F.
Heuelmann (W.), Einfache Best. d. Abgasverluste bei Braunkohle 2848.
Heuer (R. P.) s. General Refractories Co.
Heufelder (W.), Moronal zur Wundbehandl. 66.
Heukelekian (H.), Dch. Erhitzen verflüss. Abwässerschlämme verursachte Verluste 82. — In einem verschmutzten Fluß herrschende biolog. Verhältnisse 1574.
Heumann (J.) s. Thiessen (P. A.).
Heupke (W.) u. **Marx (A. V.)**, Verdauung aus geschlossenen Pflanzenzellen u. ihre Bedeut. für Physiologie u. Pathologie d. Verdauung beim Menschen. 6. Mitt. Fettverdauung aus rohem Pflanzengewebe 323.
Heuse (W.) u. **Otto (J.)**, Neubest. d. Grenzwertes d. Ausdehn.- u. Spann.-Koeffizienten v. He, H_2 u. N_2 2867.
Heuseler (E.) s. Gans (R.).
Heuser (E.), Chemie d. Lignins 862. — Entwickl. d. Sulfitzellstoffindustrie 1873.
Heuser (H.) s. United States Process Corp.
Heuser (R. V.) s. American Cyanamid Co.
Heusser (C.) u. **Holder (H. J. V. S.)**, Verss. mit einem neuen Zapfsyst. bei Hevea-Okulatt. 1854.
Heuthwaite (J. S.), Pararot u. seine Anwend. 1222.
Hevesy (G. v.) s. Brönsted (J. N.).
—, Alexander (E.) u. **Würstlin (K.)**, Häufigk.-Verhältnis Nb-Ta in Ti-Mineralien 1519.
— u. Biltz (M.), Kinet. Vorgänge an metall. Oberflächen 1140.
— u. Seith (W.), Platzwechselgeschwindigk. d. Ag im Ag_2Te, Ag_3Sb, Ag_4Sn 522. — Radioakt. Rückstoß im Dienste v. Diffusionsunterss. 527. — Radioakt. Rückstoß im Dienste v. Diffusionsmess. 1899.
Hexel (K.) s. Kailan (A.).
Heyde (W.) s. Grassmann (W.).
Heydecke, Viscosität u. Klebefähigk. v. Straßenteer 820.
Heyden (v.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt.-Ges.
Heyer, Schlagwetter u. ihre Erkenn. 370.
Heyl (F. W.) s. Speer (J. H.).
—, Wise (E. C.) u. **Speer (J. H.)**, Unverseifbares in Spinatfett 898.
Heyl (G. E.), Nicht splitterndes Glas 2091*E. — Sicherheitsglas 2091*E., 2813*E.
Heyl & Co., Chem.-pharmazeut. Fabrik Akt.-Ges. u. Freund (E.), Blutstillende u. wundheilende Verbände u. Pflaster 769*D.
Heylandt (C. W. P.), Stark gespannte Gase zum unmittelbaren Gebr. aus niedrig siedend. flüss. Gasen, wie H_2, Luft, O_2, N_2 usw. 79*Poln. — Zerleg. v. Gasgemischen 1441*Schwz.
Heymann (E.), Gleichgewichte im Syst.: Kolloides $Fe(OH)_3$-HCl-W. 534. — Stabilität u. Herst. kolloider Lsgg. 1512.
Heymans (C.), Einfl. v. Adrenalin u. Ephedrin auf d. vasoregulator. Zentren 1808. — s. Bouckaert (J. J.); Heymans (J.-F.).
— u. Bouckaert (J. J.), Hyperthermie erzeugende u. cardiovaskuläre Wrkg. d. Dinitro-α-naphthols beim Hunde 2220.
— u. Régniers (P.), Ergotamin u. d. Sinus-Carotisreflexe 1031.
Heymans (J.-F.) u. **Heymans (C.)**, Wrkg. d. Formols, d. H_2O_2 u. d. weißen P auf Tuberkulin 1018. — Fiebererregende Wrkg. d. Toluylenblaus bei Hunden 1426.
Heyna (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Heynemann (T.), Klin. Bedeut. d. Sexualhormonpräpp. 58.
Heynert (F. A.) s. British Bead Printers.
Heyrovský (J.) s. Demassieux (N.).
— u. Berezický (S.), Abscheid. v. Ra u. a. Erdalkalimetallen an d. Hg-Tropfkathode 531.
Hibben (J. H.), Entfern. v. gel. Gasen aus Fll. dch. Vakuumsublimat. 2086.
Hibbert (E.), Einfl. d. Lichtes auf gefärbte Waren. 3. Mitt. 1594.
Hibbert (H.), Wissenschaftl. Unterss. in Verbind. mit d. Herst. v. Zellstoff u. Papier 1990.
— u. Carter (N. M.), Mechanism. organ. Rkk. 1. Mitt. Wander. v. Acylgruppen in Glycerinestern 280.
—, Perry (S. Z.) u. **Taylor (K. A.)**, Symmetr. Tetrabrombutyraldehyd 283.
— u. Whelen (M. S.), Mechanism. organ. Rkk. 2. Mitt. „Nichtexistenz" einer wandernden Methylgruppe bei d. Umwandl. v. Glycerindichlorhydrin in Glycerinmonomethyläther 979.
Hickman (K. C. D.), Vakuumregistrierwaagen 913.
Hickman (T. M.), Bituminöse Emulss. 2403*E.
Hickmann (K.), Dest.-Vorr. für Fll. mit hohem Kp. 70. — Hg-Destillierblase 70.
Hicks (J. F. G.), Korros. v. Fe 480.
Hicks (J. S.) s. Hertwig (R.).
Hicks (M. M.) s. Washburn (E. W.).
Hicks (W. M.), Atomgew. v. Cu 406.
Hida (S.) s. Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kwaisha; Muto (T.).
Hidnert (P.), Therm. Ausdehn. v. Ta 640.

Hiebenthal (F.), Chem.-petrograph. Studien an norddeutschen Bitumengesteinen verschied. Alters 1150.
Hieber (W.) u. **Leutert (F.)**, Metallsalzrkk. d. Oxime. 3. Mitt. Komplexchem. Verh. stereoisomerer Oxime 3006.
— u. **Ries (K.)**, Konst. d. Metallsalzverbb. mit p-Phenylendiamin u. Benzidin 868. — Mol.-Vol. organ. Liganden in Komplexsalzen. 1. Mitt. Raumbeanspruch. d. o-Phenylendiamins in seinen Metallsalzverbb. 965.
—, **Schlieszmann (C.)** u. **Ries (K.)**, Komplexchem. Verh. aromat. Diamine. Metallsalzverbb. mit o-Phenylendiamin 867.
Hiedemann (E.), Verh. versch. organ. Dämpfe in d. Hochfrequenz-Glimmentlad. 1899.
Hiers (G. O.), Kammersäure hängt v. Pb ab 2590.
— u. **Forest (G. P. de)**, Eutekt. Zus. v. Cu u. Sn 2822.
Hießleitner (G.), Ni-Co-Erzvork. Zinkwand-Vöttern in d. Niederen Tauern bei Schladming 1148.
Higgins (G. M.) s. Sheard (C.).
Higgins (W. F.) s. Kaye (G. W. C.).
Highberger (J. H.) s. Mc Laughlin (G. D.).
Higuchi (S.), Menschl. Isohämolysine 2472.
Hijmans (A.) s. Bergh (A. A. H. v. d.).
Hijmans v. d. Bergh (A. A.), s. Bergh (A. A. H. v. d.).
Hilber (J.), In offenem Trog drehbare Waschtrommel zum Läutern v. lehmigen oder tonh. Gut, wie Erzen oder Sanden 2728* D.
Hilbert (E. N.), Reinig. v. gebrauchtem Schmieröl 1252* A.
Hilbert (G. E.) u. **Johnson (T. B.)**, Keimtötende Wrkg. d. Diarylsulfidphenole 303.
Hildebrand (J. H.), Kompressibilitäten u. d. therm. Druckkoeffizient gewisser Fll. 2651.
— u. **Wachter (A.)**, F. F. v. n. Paraffinen 1786.
Hildebrandt (G.) s. Biehler (W.).
Hildebrandt (H.) s. Scheiber (J.).
Hilditch (T. P.), Catalytic processes in applied chemistry [2355]. — s. American Doucil Co.; Armstrong (E. F.).
Hilgenberg (L.) s. Gohr (H.).
Hilger (G.), Vorricht. zur Herst. v. Kalkstickstoff 3056* D.
Hilgermann (R.), Konservier. d. Sera mit Formalin 1439.
Hilgers (E.) s. Wagner (A.).
Hill (A.) s. Imperial Chemical Industries.
Hill (A. C.) s. Hatcher (W. H.).
Hill (A. E.) u. **Moskowitz (S.)**, Ternäre Systst. 8. Mitt. K_2CO_3, K_2SO_4 u. W. bei 25° 2029.
— u. **Smith (S. B.)**, Gleichgew. zwischen d. Carbonaten u. Dicarbonaten v. Na u. Ka in wss. Lsg bei 25° 1276.
Hill (A. J.) s. Case (F. H.).
Hill (A. V.), Erhalt. v. Leben u. Erregbarkeit in isolierten tierischen Geweben 175. — Aneraobiose d. Muskels 2216.
— u. **Kupalov (P.)**, Anaerobe u. aerobe Tätigk. d. isolierten Muskels 2216.
Hill (C. B.) s. Northwestern Yeast Co.
Hill (D. G.) s. Taylor (H. S.).
Hill (E. C.), Für Röntgenstrahlen undurchlässige Bi-Suspension für anatom., histolog. u. patholog. Unters. 334.
Hill (E. L.) u. **Kemble (E. C.)**, Ramaneffekt in Gasen 1507.
Hill (F. J.), Größe d. Moll. v. Fettsäuren 858.
Hill (H. G.) s. Browne (C. A.).
Hill (H. H.) s. Ellett (W. B.).
Hill (H. S.) u. **Potter (J. C.)**, Wrkg. d. metall. Na auf bromierte cycl. Acetale 305.
Hill (J. M.), Magnesitindustrie in d. Vereinigt. Staaten 1195.
Hill (P. W.), **Lyles (A. C.)** u. **Magruder (P. S.)**, Messen u. Probenehmen v. Naturgasolin 2963.
Hill (R. M.) s. Peabody (W. A.).
— u. **Mattison (I. H.)**, Kreatin. 1. Mitt. Wrkg. v. Kreatin auf d. Blutzucker 1313.
Hill (S. E.), Eindringen v. NH_4-Salzen niederer Fettsäuren in Leuchtbakterien 2901.
Hill (T. G.) s. Haas (P.).
Hill (T. R.), Charakterstörr. nach Encephalitis bei Kindern 1177.
Hille s. Seelig (R.).
Hiller (K.) s. Clusius (K.); Eucken (A.).
Hillig (F.) s. Hartmann (B. G.).
— u. **Hartmann (B. G.)**, Mikroskop. Kennzeichn. gemalzter Milch u. ihrer Geschmacksstoffe 1605.
Hillmer (A.) s. Herzog (R. O.).
Hills (F. G.) s. American Smelting and Refining Co.
Hills (R. J.) s. Hargreaves (F.).
Hilpert (R. S.) s. Lackwerke „Japonika"-Ges.
Hilringhaus (A.), Herst. v. Kupferammoniak. Bemerkk. zu d. Patenten in Verb. mit d. Herst. d. Kupferseide 1610.
Hilsch (R.) u. **Pohl (R. W.)**, Durchgang v. Kathodenstrahlen dch. gitterförmige elektr. Felder 524. — Die in Luft meßbaren ultravioletten Dispers.-Frequenzen d. Alkalihalogenide 2644.
Hilton (A. F.) s. Farrel-Birmingham Co.
Himmel (H.), Endkörper u. vektorielle Lsgs.-Geschwindigk. bei Flußspat 407.
Himmen (E.) s. Helferich (B.).
Himwich (H. E.) u. **Jacobson (S. A.)**, Bldg v. Milchsäure in isolierten Organen 2069.
—, **Koskoff (Y. D.)** u. **Nahum (L. H.)**, Änderr. im Milchsäure- u. Traubenzuckergeh. d. Blutes bei Durchgang dch. d. Organe 2069.
— u. **Loebel (R. O.)**, O-Sättig. d. Hämoglobins im Arterienblut bei Patienten während Muskelarbeit 2061.
— u. **Rose (M. I.)**, Respirator. Quotient d. arbeitenden Muskels 2069.
—, **Rose (M. I.)** u. **Malev (M. R.)**, Änderr. d. respirator. Quotienten nach subcutaner Injekt. v. Dioxyaceton u. Traubenzucker 2071.
Hinchley (J. W.), Chem.-techn. Fortschritte im Jahre *1928* 2483.
Hind (S. R.), Öfen u. Ofenbeheizung. 2. Mitt. Kontinuierl. arbeitende Gasbrennofen v. Dunnachie 1060; 3. Mitt. Belg. Ringofen 1060; 4. Mitt. Woodall-Duckham-Kammerofen 2713; 5. Mitt. E. I. C. T.-Tunnelofen 2713; 6. Mitt. Unters. d. Brennstoffverbrauchs zu verschiedenen Zeiten während d. Beheiz. eines Ofens mit niederschlagender Flamme beim Brande großer Tonballen 2713.

Hinde (J. J.), Pappe 510*E.
Hindes (G.), Ra 2317.
Hindhede (M.). Vitamine, Butter ode Margarine 905.
Hinegardner (W. S.) u. **Johnson (T. B.)**, Phenol. Verbb. dch. Kuppeln v. Chaulmoograsäure mit Resorcin 290.
Hines (H. M.), **Leese (C. E.)** u. **Barer (A. P.)**, Glykogenbldg in Amytalnarkose 2071.
Hines (J. T.), Bituminöse Emulss. für Straßenbau 3266*E.
Hinkel (L. E.) u. **Madel (W. R.)**, Substituierte aromat. Aldehyde bei d. Hantzschen Pyridinkondensat. 1. Mitt. Methoxy-, Chlor- u. Oxybenzaldehyde 172.
Hinsberg (O.), Darst. v. Mono- u. Dioxyarylcarbonsäureäthanolaminen oder d. entsprechenden Bisaryläthanaminen u. deren Derivv. 1470*D. — β-n-Butylsulfid 2432.
Hinsey (J. C.) u. **Davenport (H. A.)**, Wrkg. v. langanhaltender Narkose u. v. Decerebrier. auf d. Milchsäure- u. Glykogengeh. d. Skelettmuskels beim Säugetier 189.
Hinshelwood (C. N.) s. Donnelly (R. P.); Glass (J. V. S.); Thompson (H. W.).
Hintner (H.) s. Plattner (F.).
Hinton (W. A.) u. **Stuart (G. O.)**, Agglutinationsrk. mit Glycerin u. Cholesterin nach Hinton 333.
Hintze (C.), Handbuch d. Mineralogie. Bd. 1 [157], [850], [2550].
Hinze (A.), Bedeut. d. Wägemaschinen nach d. Schaltwaagensystem für d. Zuckerindustrie 228.
Hippel (A. v.) u. **Franck (J.)**, Elektr. Durchschlag u. Townsends Theorie 3108.
Hipple (P. A.), Pflasterplatten 207*A.
Hirabayashi (S.) u. **Shimojo (K.)**, Insektenvertilgungsmittel 1733*Japan.
Hirano (I.) s. Keimatsu (S.).
Hirano (S.) s. Somiya (T.).
Hirao (N.), Terpene u. verwandte Verbb. 3. Mitt. Isomerisat. v. Safrol unter vermindertem Druck 2045.
Hirchberg (L. M.), Verwert. d. Aicherverf. zur Tieftemp.-Verkohl. in England 371.
Hirohata (R.), Protamine. 1. Mitt. 179.
Hirose (M.), Seifen aus polymerisiertem Fischöl 1094. — Verbesser. d. Qualität d. mit hydrogenisierten Ölen hergestellten Seifen. 1. Mitt. 1988.
— u. **Shimomura (T.)**, Japan. Fischöle, bes. Öle v. Klippfisch u. v. Sandaal 1491.
Hirota (K.), Kolloid.-osmot. Druck d. Blutfl. 1. Mitt. Bedingg., d. den kolloid. osmot. Druck d. Blutserums beeinflussen 1315; 2. Mitt. Ersatz d. Blutfl. nach Blutverlust 1315. — s. Mori (S.).
Hirsch (A.), Verh. d. Blutzuckers bei d. Darreich. v. Opiaten 1809.
Hirsch (Aron) & Sohn s. Otavi Minen- und Eisenbahn-Ges., Aron Hirsch & Sohn.
Hirsch (J.), Methodik d. Rußbest. 2800. — s. Hahn (M.).
— u. **Kappus (A. L.)**, Mengen d. Narkoseäthers in d. Luft v. Operationssälen 2800.
Hirsch (M.), Physikal.-techn. Prüf. v. Isolierstoffen 1954.
Hirsch (P.) s. Tillmans (J.).
— u. **Schlags (R.)**, Best. d. Laugebindevermögens d. wichtigsten Zuckerarten 2035.
Hirsch (R. v.) u. **Döpel (R.)**, Abkling. v. He-Linien 257.
Hirsch (W.) s. Zinke (A.).
Hirsch, Kupfer- und Messingwerk Akt.-Ges., u. **Tama (C.)**, Durchführ. v. Schmelzelektrolysen 2497*D.
Hirsch-Tabor (O.) s. Fleischer (K.).
Hirschberg (Z. v.), Geschmolzener Quarz als Baustoff in d. chem. Industrie 1339.
Hirschel (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Hirschfeld (H.), Prakt. Erfahrr. mit Siderac 452.
Hirschfelder (A. D.) u. **Decherd jr. (G. M.)**, Hemmende Wrkgg. v. Lipoiden bei Antisepticis 1030.
Hirschfelder (P.), Vorschlag v. Bach betreffend Unschädlichmach. v. Abwässern aus Rübenzuckerfabriken 1574.
Hirst (A. A.) s. Ibbs (T. L.).
Hirst (C. T.) s. Greaves (J. E.).
Hirst (E. L.) s. Haworth (W. N.).
Hirst (F.), Neuzeitl. Verff. d. Fruchtkonservier. 807.
Hirst (H. S.) s. Imperial Chemical Industries.
Hirst (J. C.) s. Drabkin (D. L.).
Hirst (J. F.) s. Mc Nair (L. C.).
Hirst (L. L.) s. Olson (A. R.).
— u. **Olson (A. R.)**, Allgemeine Meth. zur Mess. d. Partialdruckes v. Hg bei Zimmertemp. 3216.
Hirst (M.) u. **Imrie (C. G.)**, Kreatin u. Muskeltonus 2341.
Hirt (J.), Galenische Zubereitt. d. Besenginsters; ihre Gehaltsbest. 2482.
Hirzel (H.) s. Sharp and Dohme, Inc.
Hisaw (F. L.) u. **Meyer (R. K.)**, Östrushormon im Harn trächtiger Kühe 1552.
Hisch (B. A.) s. Budnikow (P.).
Hite (C. E.) s. Gypsolite Co.
Hitschmann s. Schuloff (R.).
Hitt (M. V.) s. Nemours, E. I. du Pont de & Co.
Hitz (F.) s. Rieche (A.).
Hitzenberger (K.) u. **Tuchfeld (F.)**, Einfl. d. Adrenalins auf d. zirkulierende Blutmenge 1021.
Hixon (R. M.) s. Peterson (C. J.).
Hixson (C. T.), **Campbell (W. W.)** u. **Pischel (H. E.)**, Verbindungsstoff für Sammler 1571*A.
Hiyama (S.) s. Ishida (Y.).
Hlasko (M. de), Beweglichk. d. H'-Ions u. Leitfähigk. d. Halogenwasserstoffsäuren (HF, HCl, HBr, HJ, HBr_3, HJ_3) 142.
Hlavaty (J.), Verschwinden v. Vitamin B in im Boden oder im Keimkasten keimenden Getreidekörnern 313.
Hlavica (B.), Einfl. d. Mineralbestandteile u. bes. d. Fe_2O_3 auf d. Hydrier. d. festen Brennstoffe 239.
— u. **Trča (F.)**, Analysen v. Erdöl aus unseren *2* neuen Vorkk. 3087.
Hlisnikowski (H.), Schlafmittel Neodorm 586.
Hoagland (R.), Antineurit. u. wasserl. B-Vitamine in Rind- u. Schweinefleisch 1812.

Hoare (F. E.), Korrektt. d. Temp.-Skala d. Pt-Thermometers 456.
Hobbs (D. B.), Gießhöhe sollte beim Gießen v. Al-Legierr. niedrig sein 2252.
Hobson (R. P.), Mikrometh. zur Best. v. Semicarbazon u. ihre Anwend. auf d. Analyse v. Ketonen 917. — s. Tattersfield (F.).
Hocart (R.), Diamagnetismus binärer Halogenverbb. 395.
Hochberg (J.) s. Petrikaln (A.).
Hochberger (E.), Veränderr. feuchten Sulfitzellstoffes beim Lagern 368. — Grundsätzl. über d. Delthirnaverf. 508.
Hoche (A.) s. Litmo Adhesion & Products Co.
Hochreiter (J.) s. Haschek (E.).
Hochstein (H.) s. Oberhoffer (P.).
Hochstein (L.), Glas aus SiO_2, B_2O_3, Al_2O_3 u. ZrO_2 1731*D.
Hochwalt (C. A.) s. General Motors Corp.; General Motors Research Corp.
Hock (L.) u. **Nottebohm (C. L.)**, Verbesser. an Thermostaten mit elektr. Heiz. 1036.
Hock (R.), Vernicht. v. Schädlingen in Aufbewahr.-Stätten v. Lebensmitteln 1088.
Hockenyos (G. L.) s. Jobling (J. A.) & Co.
Hockett (A. J.), Einfl. v. Alkalien auf d. Löslichk. v. Chininsalzen 1682. — s. Thienes (C. H.).
Hodeige (E.), Aufbereit. v. Kohlen, Erzen u. dgl. in einer Stromrinne 1584*D.
Hodge (D. L.) s. Finch (G. I.).
Hodge jr. (H. B.) s. Rhodes (F. H.).
Hodgson (H. H.), Farbe u. Konst. v. Standpunkt d. neueren Elektronentheorie 2177.
— u. **Jenkinson (T. A.)**, Einfl. v. Substituenten auf d. Reimer-Tiemann-Rk. 2. Mitt. 3129.
— u. **Kershaw (A.)**, Nitrosier. v. Phenolen. 6. Mitt. Nitrosier. d. m-Chlorphenols 2555.
— u. **Nixon (J.)**, Reimer-Tiemann-Rk. mit m-Fluorphenol u. d. Nitrier. d. 4-Fluor-2-oxy- u. 2-Fluor-4-oxybenzaldehyds 3128.
Hodgson (J. J.), Empfindl. Mikromanometer 2479.
Hodkin (F. W.) s. English (S.); Green (G. A.).
—, **Howes (H. W.)** u. **Turner (W. E. S.)**, Einfl. v. Scherben auf d. Schmelzgeschwindigk. u. andere Eigg. v. Sodakalk-Silicagläsern 623.
—, **Turner (W. E. S.)** u. **Winks (F.)**, Einfl. d. Zusatzes kleiner Mengen v. Alkalisalzen auf d. Schmelzgeschwindigk. u. d. Verarbeit.-Eigg. v. Soda-Kalk-Silicagläsern, d. aus Scherben erschmolzen wurden 623.
Hodurek (R.) u. **Baron (J.)**, In d. Erde schwer auslaugbare künstl. Düngemittel 2719* Poln.
Höber (R.) u. **Hoffmann (F.)**, Elektrometr. Verh. v. künstl. Membranen mit gleichzeitig selektiv kationen- u. selektiv anionendurchläss. Flächenstücken 435.
Hoefer (P.), Beeinfluss. d. Hautsinnesqualitäten dch. Morphin u. ähnl. Präpp., Beitrag zur Kenntnis d. Morphinismus 1939.
Höfer (R.), Neues Lokalanästhetikum 1816.
Hoeft (G. L.) s. Shere (L.).
Höganäs-Billesholms Aktiebolag, Eisenschwamm 1345*D.
Högl (O.), Vers. einer Bilanz d. Wrkgg. versch. Weinbestandteile auf d. Kp. d. Weines 1604.
Högler (F.) s. Boller (R.).
Höglund (G.), Wrkg. d. β-Tetrahydronaphthylamins auf d. weiße Blutbild v. Kaninchen 1022.
Höjendahl (K.), Dipolmoment als charakterist. Gruppeneig. 1898.
Höjer (J. A.), Fäkale Verunreinig. einiger Trinkwässer in Smaland u. Halland in Kropfhöfen u. kropfarmen Höfen 1574.
Hoek (C. P. van), TiO_2 u. Titanweiß 2264.
Hoek (H.), Filtrat. v. W. u. wss. Lsgg. in d. Apotheken 910.
Hök (W.), Anwend. v. Filtrierpapier in d. quantitat. Analyse 2228. — Strychninbest. in Tabletten 2586. — s. Söderberg (G.).
Hölscher (R.) s. Müller (Ernst Friedrich).
Höltje (R.), Löslichk. v. As_2S_3 u. As_2S_5 1784.
Hölzl (F.) u. **Kirchmayr (S.)**, Alkylier. d. Tetra- u. Tricyanocadmiumsäure 3125.
—, **Meier-Mohar (T.)** u. **Viditz (F.)**, Alkoxoniumhexacyanokobaltiate 978.
Höme (H.) s. Grüter (J.).
Hönig (M.) u. **Ruziczka (W.)**, Darst. v. d-Glucon- u. Galaktonsäure 719.
Höpker (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Hoeppel (R. W.) s. Swift (E. H.).
Hörnig s. Braun (J. v.).
Hörste (G. M. zu) s. Nitschke (A.).
Hoesch s. Eisen- und Stahlwerk Hoesch Akt.-Ges.
Hoesch (K.), Magenfunkt. 1. Mitt. Phosphate im reinen Magensaft 3161.
Hoessle (C. H. v.) s. Chemische Fabrik von Heyden Akt. Ges.
Hoesslin (H. v.), Verdauung u. Ausnutz. tier. Organe. 2. Mitt. Verh. gekochter Organe. 448; 3. Mitt Ausnütz. d. Organe im Darmkanal 592.
Hofbauer (J.), Einfl. v. Gallensalzen auf die automat. Kontraktt. d. Uterus u. auf d. Wrkg. v. Hypophysenextrakt während d. Gravidität: Mögl. Erklär. für d. Ursache d. Wehen 2691. — Experimentelle Unterss. über die Toxämie in d. Gravidität. Kann Histaminvergift. als ätiolog. Faktor angesehen werden? 2692.
Hofer (C.), Klin. Erfahrr. mit Prokliman „Ciba" 1421.
Hofer (K.), Neuzeitl. Speisewasseraufbereit. 1573.
Hofer-Massard, (H,). Mandelmilch 2839*A.
Hoff (H.) s. Körber (F.).
Hoff (J. H. Vant) u. **Arrhenius (S.)**, Foundations of the theory of dilute solutions [705].
Hoffa (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
Hoffman (A.), β-Phenylisobutylmethylketon u. Derivv. Synth. v. α- u. β-Phenylisovaleriansäure 1791.
Hoffman (W. F.), Zerstör. d. Papiers dch. überschüssige Säure 672.
Hoffmann, Fulmina-Emailleschmelzofen 1727.
Hoffmann (Alfred) s. Leuchs (H.).

Hoffmann (Axel), Unters. d. Acetylsalicylsäuretabletten mit einem Geh. an Mg-O 463.
Hoffmann (E.), Unsere N-Düngemittel. Wirtschaftlichk. d. Anwend. v. N auf Grund sechsjähr. Versuchserfahr. 2814.
Hoffmann (E. A.) s. Clinton Motors Corp.
Hoffmann (F.) s. Reinitzer (B.).
Hoffmann (Fr.), Hartmannsche Bezieh. zur Eich. v. Spektralapp. 71.
Hoffmann (Friedrich) s. Höber (H.).
Hoffmann (F. G.), Reaktionsfähigk. v. Koks 2132. — Proben-Feinverteiler, bes. für Siebanalysen 2916.
Hoffmann (G.), Absorpt. in angeregten Zuständen 257. — s. Eucken (A.).
— u. **Pose (H.)**, Nachw. v. Atomtrümmern dch. Mess. d. Ionisat. eines einzelnen H-Strahls 1375.
Hoffmann (J. I.) s. Lundell (G. E. F.).
Hoffmann (K. F.), Jöns Jakob Freiherr von Berzelius. Lebensbeschreib. 1761.
Hoffmann (M. K.), Neue App. f. Mineralsynthth. bei hohen Tempp. 407.
Hoffmann (R.), Wälzverf. 640.
Hoffmann (T.), Entschwefel. d. Leuchtgases 1246.
Hoffmann (W.) s. Tacke (B.).
Hoffmann-La Roche (F.) & Co. Akt.-Ges., Isopropylallylbarbitursäurederivv. 798* D. — Thelykinine 1325* Oe. — 2-Oxy-5-β-phenyläthylbenzoesäure 1432* Schwz. — Yohimboasäureallylester 2346* Schwz. — 0,0-Diacetyldiphenolisatin 2503* D. — 3,5-Dibrom-4-(4′-methoxyphenoxy)-nitrobenzol 2698* Schwz. — β-[3,5-Dijod-4-(3′,5′-dibrom-4′-oxyphenoxy)-phenyl]-α-aminopropionsäure 2698* Schwz. — Verbb. d. Dialkyl- u. Arylalkylbarbitursäuren 3038* D.
Hoffmüller v. Kornatzki (H.) s. Kornatzki (H. H. v.).
Hofmann (A.) s. Karrer (P.).
Hofmann (F.), **Otto (M.)** u. **Stegemann (W.)**, Polymerisat. v. Olefinen 3185* E.
— u. **Uloth (R.)**, Reinig. v. Ölen u. Pechen 963* E.
— u. **Wulff (C.)**, Kondensat.-Rkk. nach Friedel-Crafts 2101* E.
— u. **Lang (K.)**, Therm. Rkk. reiner organ. Substst. unter hohem H-Druck 164.
Hofmann (K.), Cholecystographie mit einer neuen internen Meth. (Oral-Tetragnost) 334. — s. Berl (E.).
Hofmann (K. A.) s. Leschewski (K.).
Hofmeier (H.) s. Schaarschmidt (A.).
Hofsäss (M.), Hydrier. u. Aufspalt. v. Brennstoffen 1999* A.
Hogaboom (G. B.), Ni-Bäder 640.
Hogberg s. Dobson (G. M. B.).
Hohage (R.) u. **Rollett (R.)**, Verbesser. d. Zähigk. v. Schnellarbeitsstahl dch. Carbidglüh. 2363.
Holcomb (R.), Ca- u. P-Geh. im Heu v. Quebec 2494.
Holde (D.), Best. d. F. v. Pechen u. Asphalten nach Krämer Sarnow. (Modif. Spilker.) 679.
—, **Bleyberg (W.)** u. **Rabinowicz (I.)**, In d. Natur vorkommende hochmolekulare gesätt. Fettsäuren. 1. Mitt. Sogenannte Arachinsäure u. a. C-reichere gesätt. Säuren d. Erdnußöls 3220.
Holdefleiß (P.), Feststell. d. Mahl- u. Backfähigk. beim Weizen 1090.
Holden (G. E.), Sengen v. Baumwolle u. Bldg. v. Oxycellulose 1610. — s. Worrall (J. & J. M.) Ltd.
Holden (H. F.) u. **Freeman (M.)**, Hämochromogen u. einige verwandte Verbb. 1928.
Holden (H. S.) s. Bentley (A. O.).
Holden (J. A.) s. Smith (W. S.).
Holder (G.) s. Ginsberg (H.).
Holder (H. J. V. S.) s. Heusser (C.).
Holdermann (R.), Unguentum Hydrargyri cinereum praecipitatum, gefällte graue Quecksilbersalbe 2579. — Viscosität u. F. v. Vaselinen 2705.
Holding (Becundia) s. Soc. Anon. Becundia Holding.
Holgersson (S.) u. **Karlsson (A.)**, Röntgenograph. Unterss. einiger Mischkrystallsyatst. mit Monoxyden als Komponenten 2142.
Holl (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Holladay (J. A.) s. Union Carbide Sales Co.
Hollaender (A.) s. Williams (J. W.).
Hollatz (G.) s. Tillmans (J.).
Hollborn (R.), Hämatoxylin-van-Gieson-Elastin-Färb. 773.
Holldack u. **Nitzsch (W.)**, Beurteil d. Bearbeit.-Erfolges auf Ackerböden dch. physikal. Bodenunterss. 1579.
Holleman, Traité de chimie inorganique [2317].
Holler (H. D.), Bodenkorrosionskraft mit Bezug auf Eisen u. Stahl. Vorläuf. Unterss. 2257.
Holley (E.) u. **Kimber (H. P.)**, Schutzanstriche für Metallgußformen 1847* A.
Holliday (G. C.) u. **Exell (H. C.)**, Therm. Zers. v. CH_4 546.
Hollings (H.) u. **Pexton (S.)**, W.-Bedarf zur Kühl. v. Gas 2134.
Hollnagel (H. P.) s. General Electric Co.
Holluta (J.) u. **Peter (F.)**, Löslichk.-Beeinfluss. v. $KClO_3$ dch. starke Elektrolyte 2009.
Holm (E.) s. Dahl (O.).
Holmes (Arthur), Erzblei u. Gesteinsblei u. Ursprung v. gewissen Erzlagern 2991. — s. Dubey (V. S.).
— u. **Harwood (H. F.)**, Tholeiitschichten im Norden Englands 156.
Holmes (August) s. Standard Oil Development Co.
Holmes (B. E.) u. **Watchorn (E.)**, Stoffwechsel wachsender Gewebe in vitro. 3. Mitt. Cyansäure als mögl. Vorläufer v. NH_3 u. Harnstoffbldg. d. embryonalen Nierengewebes 2341.
Holmes (C. W. H.) s. Birtley Iron Co.
Holmes (E. M.), Rote Quebrachorinde 2002.
Holmes (F. T.), Durchdringende Strahl. u. de Broglie-Wellen 2015.
Holmes (H. N.), **Ramsay (J.)** u. **Elder (A. L.)**, Platinierte Kieselsäuregele als Katalysatoren für die Oxydat. v. SO_2 2529.
— u. **Williams (R. C.)**, Gleichmäßige Verteil. v. Katalysatoren in porösen festen Stoffen 827.
Holmes (J. P.), Wie Celanesekunstseide behandelt u. gefärbt wird 1873. — Färben u. Finnishen v. Textilwaren, d. Celanese enthalten 2374.

Holmes (W. C.) & Co., Vorr. zum Mischen v. Fll. mit Gasen oder Dämpfen 3169* F.
Holmquist (S. A. I.), Kautschukmischsch. 2836* E.
Holobut (W.), Wrkg. d. Strychnins auf d. motor. Nerven u. d. Einfl. d. Alkaliionen 1709.
Holoch (R. F.), Färben v. Kunstseide 1594.
Holroyd (R.) u. Wheeler (R. V.), Zus. d. Kohle. Pflanzenteile als öllieferende Bestandteile 815.
Holschneider (F. W.) s. Winterfeld (K.).
Holstein (E.), Störr. d. Sensibilität bei einer gewerbl. Hg-Vergift. 1941.
Holt jr. (L. E.), u. Shipley (P. G.), Ggw. eines unbekannten Faktors im Serum, d. d. Verknöcher. beeinflußt 2068.
Holt (M.), Riesenhefezellen 1019.
Holten (C.), Einfl. d. Insulins auf d. Gaswechsel 2338.
Holter (H.) u. Bretschneider (H.), Unters. über d. Bldgs.-Möglichk. v. Tetrazomethan, CN_4 2995.
Holter (K.) u. Qviller (O.), Auspressen v. Fll. aus Sulfatzellstoff 1612* D.
Holtsmark (J.), Elast. Streuung v. Elektronen in Ar u. d. Ramsaueffekt 524. — Kopplungsverbreiter. v. Spektrallinien 1769. — Ramsaueffekt im Ar 2296.
Holtzmann, Klass. Zeuge d. Gießfiebers 1953.
Holtzmann (F.) s. Nuck.
Holweck (F.), Erzeug. v. monochromat. Röntgenstrahlen großer Wellenlänge. Quantitative Wrkg. auf Mikroben 1700.
Holzach (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Holzapfel (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Holzhydrolyse Akt.-Ges. Bergius (F.), Reiner Holzzucker 3191* E.
— u. **Hägglund (E.)**, Reinig. d. bei d. Verzucker. v. Holz gewonnenen Kohlehydrate 359* E.
Holzmann (E.) u. Pilat (S.), Höhere Alkohole aus Erdöl-KW-stoffen. 3. Mitt. 2850.
Holzverkohlungs-Industrie Akt.-Ges., Essigsäure u. a. aliphat. Säuren 486* E. — Konz. Essigsäure u. aliphat. Säuren 486* E. — Katalysator 616* E. — Ester niederer Fettsäuren, bes. v. Essigsäureseter 1588* F.
— u. **Fuchs (O.)**, Konz. Essigsäure u. a. niedere Glieder d. Fettsäurereihe 3251* D.
Homberger (F. S.), Pflasterblöcke 3054* A.
Homer (G. L.) s. Harshaw Chemical Co.
Homerberg (V. O.), Wärmebehandl. v. Nichteisenlegierr. 788. — Stahlhärt. mit N 1202.
Homfreeze Corp., Nährmittel 363* F.
Homolka (K.), Tetracarnit in d. textilen Veredl.-Industrie in wissenschaftl. u. prakt. Betracht. 1493.
Honda (Kanji) u. Ostuka (K.), Einfl. verschiedener Gase u. Dämpfe auf d. Funkenpotential kleiner röhrenförm. Elektroden 1384.
Honda (Kotarô), Gyromagnet. Effekt u. d. magnet. Ablenk. v. Atomstrahlen nach d. neuen Theorie d. Magnetism. 1270, 1901. — Doppeldiagramm d. Fe-C-Syst. 2243. — Ursprung d. Magnetismus gemäß d. Bau d. Atome 3113.
Honda (Kotarô), Kase (T.) u. Matuyama (Y.), Vol.-Ände. v. Gußeisen während d. Erstarrens 2722.
— u. **Ôsawa (A.)**, Verteil. v. Austenit in Proben v. gehärtetem Stahl 2244.
Honeywell (H. E.) s. Dutcher (R. A.).
Honig (P.) u. Bogtstra (J. F.), Anwend. v. Entfärbungskohlen in d. Rohrzuckerindust. 501. — Reinig. konz. Zuckerlsgg. 2387.
Honus (O. F.), Herst. v. tonerde- bzw. eisenoxydreichen Zement oder Barytzement neben H_2SO_3 626* D. — Gewinn. v. Kalk u. Zement aus Gips unter bes. Berücksichtig. d. dabei entstehenden Nebenprodd. 2594.
Hooft (F. V.) s. N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij.
Hoogerduyn (M. J. J.) s. Straub (J).
Hook (I. T.), Schweißen v. Cu, Messing u. Bronze 1209.
Hook (L. T.), Wrkg. v. geschmolzener Bronze auf Stahl 1456.
Hooley (L. J.), Farbstoffe u. ihre Anwend.: Fortschritt 1076, 2265; Techn. Entwickll. im Jahre *1928*. 1., 2. u. 3. Mitt. 1349. — s. Hereward (H. W.).
Hooper (D.), Standardisat. v. China-Febrifuge 2478.
Hooper (F.) s. Smith (F. L.).
Hoover (C. P.) u. Montgomery (J. M.), Beseitig. d. Carbonathärte dch. Kalkzusatz 1574.
Hoover (C. R.), Kombination v. pneumat. Wanne, Dampf- u. W.-Bad 455.
Hoover (W. H.) s. Fairchild (C. O.).
Hope (E.) s. Callow (R. K.).
Hopf (L.), Problem d. Schmiermittelreib. 1757.
Hopfelt (R.), Cd-Überzüge 2259.
Hopff (H.) s. Meyer (K. H.); Tuchel (E.).
Hopkins (B. S.) s. Selwood (P. W.).
Hopkins (E. S.), Bldg. u. Gebrauch v. $Fe(OH)_3$ als Flockungsmittel 618.
Hopkins (H. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) u. Co.
Hopkins (R. H.) u. Fraser (J. E.), Biolog. Haltbark. d. Bieres 3193.
— u. **Kelly (H. E.)**, Bldg. v. Pufferstoffen während d. Mälzens 2518.
Hopkins (R. K.) s. Straub (F. G.).
Hopmeier s. Schuloff (R.).
Hoppe (C. F.), Vorbereit. u. Drucken v. Kettenseide 655.
Hoppe-Seyler (F. A.) s. Linneweh (W.).
—, **Linneweh (W.) u. Linneweh (F.)**, Vork. v. Anserin u. Carnosin bei Sauropsiden 2903.
Hopper (W. C.), Ausrott. v. Unkraut dch. chem. Mittel. Kurze Literaturübersicht 3177.
Hopwood (A.), Gießen v. Nichteisenmetallen 643.
Horak (J. J.) s. Hemmen (A. A.).
Horak (V.), Atmungs- u. Filtereinsatz für Gasmasken u. dgl. 466* E.—Apparatefabrik, Filtrationsm. für Gasmasken 2922* Oe.
Horch (R.) u. Schulteis, Würzekoch. mit Rücksicht auf d. Haupt- u. Nachgär. 1482.
Hori (T.), CH-Bande bei λ *3143* u. eine neue NH-Bande bei λ *2530* 2861.
Horino (K.), Spezif. Hämolyse. 1. Mitt. Re-

versible Adsorpt. d. Hämolysins u. d. Komplements 1313. 2. Mitt. Fermente in d. Meerschweinchenserum 1314. 3. Mitt. Lysinogen d. Erythrocyten u. seine neue Rk. 1314.

Horkheimer (P.), Best. d. Blutzuckers 333. — Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn u. deren Bedeut. f. d. ärztl. Praxis 1052. — Aceton oder Acetessigsäure? 1052. — Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2918 s. Fischer; Otto (C.).

Horn, Neue Anwend.-Gebiete f. Kunstharz 937.

Horn (D. W.) u. **Osol (A.)**, Kakaobutter 2616.

Horn (E.) s. Stampe (G.).

Horn (N. N.), Feuerfeste Magnesitsteine 1196.

Horn (O.) s. Fuchs (W.).

Hornbostel (H. v.) s. Kallmann (H.).

Hornemann (B.), Desinfizierende Eigg. v. Anstrichfarben 2605.

Hornsey (J. W.), Fe-Gewinn. 645*E.

Horowitz-Wlassowa (L.), Bakterienflora d. Bodens mit Berücksichtig. d. Frage d. Umwandll. d. Phosphate 1578.

Horsch (W. G.) s. Vulcan Detinning Co.

Horsfall (R. S.) s. British Dyestuffs Corp.

Horst (F. W.), Kleiner Gasmuffelofen 1036. — Analyse d. Na_2S 2701.

Horst (J. H.), Mittel zur Bekämpf. d. Peronospora 1451*D.

Horsters (H.), Diabetes mellitus d. Menschen. 1. Mitt. Phosphatkohlenhydratstoffwechsel beim Diabetes mellitus (nach experimentellen u. klin. Unterss.) 3158.

— u. **Brugsch (H.)**, Insulinstudien. 1. Mitt. Insulineich. an d. weißen Maus 1021. 3. Mitt. Insulingeh. menschl. Organe beim Diabetes mellitus 3158.

— u. **Rothmann (H.)**, Einfl. peroral zugeführter Gallensäuren auf d. Zuckerstoffwechsel d. Diabetischen 1815.

Horton (B. T.) u. **Brown (G. E.)**, Histaminähnl. Allgemeinrk. bei Kälteallergie 1705.

Horton (P. G.) s. Foulk (C. W.).

Hošek (J.), Mathemat. Best. d. Heizwertes gasförm., gesätt. KW-stoffe u. ihrer Gemische 196.

Hosenfeld (M.) s. Illig (K.).

Hosking (J. R.), Kauriharze 898.

Hoskins (C. R.) s. Carter (J. S.); Dawson (H. M.).

Hosmer (F. E.), Abscheid. v. Gasolin aus Naturgas 2287*E.

Hosoda (N.), Wrkg. d. Insulins bei gleichzeit. Anwend. v. HCN 2338.

Hoth (W.) u. **Pyl (G.)**, Darst. d. N_3H u. ihrer Salze 2547.

Hottinger (M.), Wärmedurchgang dch. Glasscheiben 3175.

Hotz (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.

Houben (J.) u. **Fischer (W.)**, Kernkondensat. v. Phenolen u. Phenoläthern mit Nitrilen zu Phenol- u. Phenoläther-ketimiden u. -ketonen. 3. Mitt. Synth. d. Cotogenins, Protocotoins, Isoprotocotoins u. Methylprotocotoins (Oxyleukotins) 2559.

Houbigant s. Parfumerie Houbigant.

Houdremont (E.) u. **Ehmcke (V.)**, Warmfeste Stähle 1457.

— u. **Mailänder (R.)**, Dauerbiegeverss. mit Stählen 643.

Houget (J.), Mayer (A.) u. **Plantefol (L.)**, Gaswechsel d. Moose in Luft u. im W. u. d. Veränderr. dieses Gaswechsels 1547. — Eine besondere Form biolog. Oxydat. 1. Mitt. Moose. Zers. v. Oxalsäure 1548. 2. Mitt. Verss. mit versch. Bryophyten u. mit ihren Humifizier.-Prodd. 1549.

Hough (G. J.), Best. d. Bi 460. — Wiedergewinn. d. Pt 1945.

Hough (H. W.), Korrosionspläne f. Verteil.-Netze 1246.

Hough (W. S.), Relat. Widerstand verschiedener Arten v. Apfelbaummottenlarven gegen As-Vergift. 2239.

Houghton (E. O.) s. Genberg (G. P.); Ross (J. H.).

Hounsell (W. R.), Behandl. v. Druckdestillat 371.

Houseman (P. A.) u. **Lacey (H. T.)**, Süßholz in d. Industrie 2952.

Houssa (A. J. H.), Kenyon (J.) u. **Phillips (H.)**, Relat. Konfiguratt. d. *d*-β-Octanols u. seiner rechtsdrehenden Halogenide. Gegenseit. Umwandl. d. opt.-akt. β-Octanole nach einer neuen Meth. 2173.

Houston (R. A.), Hat d. Temp. d. Strahl. irgendeinen Einfl. auf d. photograph. Wrkg? 699.

Houston (W. V.), Temp.-Abhängigk. d. Elektronenemiss. in starken Feldern 264.

Houtermans (F. G.) s. Atkinson (R. d'E.).

Hove (H. vom), Bildl. Darst. d. Glanzes v. Textilien 3198.

Hovorka (V.) s. Hanuš (J.); Stadnikow (G.).

Howald (A. M.) s. Toledo Scale Mfg. Co.

Howard (F. A.) s. Standard Oil Development Co.

Howard (F. C.) u. **Dunn (E. T.)**, Krystalline Änderr. im Cu dch. Anlassen 1203.

Howard (R. C.), Rockwell (G. E.) u. **Crist (W. L.)**, Antisept. Wrkg. d. Cl_2 im Hinblick auf d. Desinfekt. tier. Haut 2967.

Howards & Sons, Ltd., Blagden (J. W.) u. **Clark (G. C. H.)**, Katalysatoren 922*E.

Howarth (W. O.) u. **Sutton (G.)**, Neue Meth. zur Aufhell. vegetabil. Pulver zwecks mikroskop. Unters. 1950.

Howe (H. E.) s. Elvehjem (C. A.); Lindow (C. W.).

Howells (W. J.), Binäres Syst. Harnstoff-NH_4NO_3. Mol. Assoziat. in jeder d. Komponenten 723.

Howes (H. W.) s. Hodkin (F. W.).

Howes (R. T.) s. Pan American Petroleum Co.

Howland (G.), Campbell (W. R.), Maltby (E. J.) u. **Robinson (W. L.)**, Dysinsulinismus. Krämpfe u. Koma bei einem Fall mit einem Tumor d. Inselzellen d. Pankreas, Operat. u. Genes. 3028.

Hoyer (E.) s. Vereinigte Chemische Werke Akt.-Ges.

Hoyer (F.), Staubexplos. 617, 1570.

Hoyer (Fritz), Zellstoffwatte u. ihre Herst. 369. — Zigarettenpapier 1494. — Versch. Färb. d. beiden Papierseiten 1872. — Tiefdruckpapier 1873. — Kupferdruckpapier 2280.

Hoyer (P. A.), Brennstoff 963*F.

Hoyle (E.), Vitamingeh. v. Honig 1865.

Hoyle (J. C.) s. Dixon (W. E.).
— u. **Buckland (H.)**, Wrkg. großer Dosen v. bestrahltem Ergosterin 1814.
Hoyt (S. L.), Formgegenstände aus Metallpulver 483* Japan.
Hoz (H.), Unterscheid. zwischen Viscose- u. Cu-Seide 956.
Hrabowski (M.) s. Schlosser (H. A.).
Hradský (K.), Best. d. Mineralstoffe im Koks 3089.
Hrdlička (K.), Trockene Dest. d. Gummis aus Buchenholz 3189. — Veränderr. d. Methoxyls bei d. Carbonisat. d. Lignins 3200.
Hrubesky (C. E.) u. **Browne (F. L.)**, W.-fester, tier. Leim 1124* A.
Huan, Einwrkg. v. C_2H_5MgBr auf Bernsteinsäuretetraäthyldiamid 412.
Huart (K. d'), Steuersche Heizwertformel 516. — Kohlenstaubfeuerr. in d. Gummiindustrie 1854.
Hubáček (J.) s. Novák.
Hubbard (D. W.) u. **Rees (W. J.)**, Dissoziat. v. CO in Berühr. mit feuerfestem Material 1728.
Hubbard (L. R.) s. British Celanese Ltd.
Hubbard (R. S.), Harnstoff- und Kreatiningeh. d. Blutes, eine statist. Unters. 1312.
Hubel (J. H.) s. Canadian Industries Ltd.
Hubell (D. S.) s. Anderegg (F. O.).
Hubers van Assenraad (J. D. B.) s. Assenraad (J. D. B. H. van).
Hubert (d'), Les Chaux, les Ciments et les produits céramiques [342]. — Les métaux usuels, Cu, Zn, Sn, Pb, Ni, Al [350].
Hubert (E.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Lock (L.).
Huc (P.), Bleichen brauner Schafleder 2626.
Hudson (C. S.) u. **Isbell (H. S.)**, Verbesserr. in d. Darst. v. Aldonsäuren 1652. — Beziehh. zwischen Dreh.-Vermögen u. Struktur in d. Zuckergruppe. 19. Mitt. Verbesserte Darst. d. Aldonsäuren 2660.
Hudson (F.), Chromlederanalyse u. Mechanismus d. Chromgerbprozesses 2528.
Hudson (Frank), Anwend. wissenschaftl. Ergebnisse auf Gießprobleme 1968.
Hudson (J. C.), Atmosphär. Korros. v. Metallen. 3. (experimenteller) Bericht 1976. — Atmosphär. Korros. d. Metalle. 3. Mitt. (Experimental-) Bericht an d. Untersuch.-Ausschuß für atmosphär. Korros. (Engl. Verein zur Unters. d. Nichteisenmetalle) 2602. — s. Duane (W.).
Hudson (J. H.) u. **Sheppard (S. E.)**, Herst. v. Standardgelatine 1122.
Hudson (R. P.), S-Best.-Methth. 1717. — Best. d. Si-Geh. 1946.
Hübsch (M. G.) s. Karpati (J.).
Hückel (H.) s. Weltmann (O.).
Hückel (W.), Molekülbau u. Dipolmoment 836.
—, **Danneel (R.)**, **Schwartz (A.)** u. **Gercke (A.)**, Stereochemie bicycl. Ringsystst. 5. Mitt. $\Delta_{9,10}$-Octalin 2451.
— u. **Havekoß (H.)**, Bedeut. d. Aktionskonstanten bei Substitut.-Rkk. am Bzl.-Kern 2321.
Huelin (F. E.), Verhältnis v. Nucleoplasma zum Cytoplasma in pflanzl. Geweben 1420.
Hülse (W.) u. **Franke (K.)**, Chemism. d. nephritischen Blutdrucksteiger. 1936.
Hülsmeyer (C.), Prüf. d. chem. Beschaffenh. oder Überwach. v. chem. Vorgängen bei Fll. dch. Mess. d. elektr. Leitfähigk. 1440* D.
Hünemörder (M.), Mikroskop. Unters. v. Ruß in Kautschukmischsch. 2268.
Huerlick (R.), Methth. u. Möglichkk. zum Färben v. Acetatseide 2374.
Hürthle (R.), Beeinfluss. d. Säurebasenverhältnisse d. Körpers dch. Mineralstoffpräpp. 2. Mitt. Unters. über Brufabasen 2472.
Huessy (W.) s. Bals (M.).
Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer, Mischzinn aus Legierr. v. Pb u. Sn 1345* D. — $CuSO_4$ 3245* D.
— u. **Speichert (M.)**, $CuSO_4$ 1448* A.
Hütter (C.), Thermoelemente für keram. Öfen 3245.
Hüttig (C.), Unterss. an fluorescierenden Bakterien aus W., Erde u. Pflanzen 2571.
Hüttig (G. F.), Addit.-Verbb. d. Li-Halogenide mit CH_3OH u. A. Zur Kenntnis d. Existenzgebiete innerhalb homologer Reihen komplexer Verbb. 2969. — s. Slonim (S.); Thurnwald (H.).
— u. **Rosenkranz (E.)**, Ternäres Syst. $CaO|CO_2|SiO_2$. Wesen d. Erhärtens d. Luftmörtel 2715.
—, **Slonim (C.)**, **Trip (L.)** u. **Maier (O.)**, Spezif. Wärmen, Bldg.-Wärmen u. Zers.-Drucke d. Sr-Halogenidhydrate 841.
Huey (W. R.), Was können wir gebrauchen? 2826.
Huff (E. R.) u. **Mc Crosky (C. R.)**, Darst. v. H_2SeO_4 u. ihren Salzen 274.
Huff (W. J.), Weshalb geht d. Kohle in Koks über? 1106. — Entfern. v. korrodierenden Verunreinigg. 1760* A.
Huffman (H. M.) s. Parks (S.).
Hug (B.), App. zur Sterilisat. v. Fruchtsäften 2740* Schwz.
Hugel (G.), Hydrier. v. Pech u. Asphalt 1247. — Hydrier. d. Teers 1994.
— u. **Stonescu (M.)**, Chemie d. Raffinat. d. Mineralöle 1997.
Huggett (J.), Anwend. d. thermomagnet. Analyse zur Unters. d. Eisenoxyde u. -Erze 1637.
Huggins (K. A.) s. Muskat (I. E.).
Hugh (W. E.), **Armand (G.)**, **Kon (R.)** u. **Mitchell (T.)**, Chemie d. Dreikohlenstoffsyst. 21. Mitt. Einige Cycloheptanverbb. 1397.
Hughes (A. L.) u. **Mc Millen (J. H.)**, Zurückführen v. Elektronenbahnen in d. Brennpunkt in einem radialen elektrostat. Feld 2296.
— u. **Rojansky (V.)**, Analyse v. Elektronengeschwindigk. dch. elektrostat. Hilfsmittel 2296.
Hughes (E. B.) s. Lampitt (L. H.).
Hughes (E. D.) u. **Watson (H. B.)**, Rk. v. Br mit aliphat. Säuren. 3. Mitt. α- u. γ-Ketonsäuren 2769.
Hughes (G. E.) s. Anderson (R. J.).
Hughes (J. S.) s. Titus (R. W.).
Hughes (S.) s. Raybestos Co.
Hughes (T. F.), Bleichen v. Seide 367, 2741. — Entschlichten v. Baumwolle u. Kunstseidewaren 1097. — Instruktive Ideen zum Seidenfärben 1221. — Woll-Seidenmischgewebe u. ihre Behandl. vor d.

Färben 1850. — Flecken, Schädigen u. a. Fehler bei d. Bleiche v. Baumwollkleidungsstücken 2280. — Wie Kunstseide erfolgreich in d. Bleicherei behandelt wird 2741. — Bedrucken v. Kunstseide 3187.
Hughes (W.), Spiralförmige Streifung auf Carborundkrystallen 22.
Hughesdon (R. S.), Robertson (G. J.) u. **Read (J.)**, Labor.-App. zur stetigen Zirkulat. v. Fll. u. Dämpfen 2077.
Hughill (W.) s. Rees (W. J.).
Hugounenq (L.) u. **Couture (E.)**, Photochem. Aktivität versch. Sterine u. d. Natur ihrer Wrkg. 3158. — Photochem. Wrkg. v. Stearinen versch. Herkunft 3158.
Hugues (E.), Fe-Geh. d. Weine v. l'Hérault 2118.
Huismann (J.) s. I. G. Farbenindustrie; Schweitzer (H.).
Hula (M.) s. Tietz (J.).
Hulbert s. Whittemore.
Hulburt (E. O.) s. Dawson (L. H.).
Hulett (G. A.) s. Niederhauser (W. S.).
Hulin (C. D.), Erzbldg. u. Erzlager 2033.
Hulin (P. L.), Elektrolyt. Reinig. v. Al 932*F. — Al-Mg-Legierr. 1585*F. — Leichtmetalle aus ihren Legierr. mit Schwermetallen 2499*F.
Hull (A. W.), Widerstand v. Hg-Bögen 2417. — s. Brillouin (L.).
Hull (G. F.), Wechselwrkg. zwischen Materie u. Strahl. 1503.
Hull (P. H.) u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Acetylen 2000*E.
Hull (S. M.) s. Western Electric Co.
Hulse (E. P.), Arc welding [1466].
Hultgren (A.), Ac_1-Bereich d. Kohlenstoffstahls u. verwandte Erscheinn. 1969.
Hulthén (E.), Atomtheorie u. chem. Valenzbegriff 2529.
Hulton (H. F. E.) s. Baker (J. L.).
Humbel (A.) u. **Rigolet (J.)**, Marmorseife 952*Schwz.
Humble Oil & Refining Co., Öl u. Naphthenate 963*E.
Humboldt s. Maschinenbau-Anstalt Humboldt.
Humboldt Sulphur Co. u. **Crowley (A. J.)**, Extrakt. v. S 2927*A.
—, Crowley (A. J.) u. **Haley (C. S.)**, Zerstäuben v. S. 2808*A.
Hume (J.), Thermostat zum Anschluß an d. Wechselstromnetz 3165.
Hume-Rothery (W.) u. **Rounsefell (E. O.)**, Syst. Mg-Zn 2251.
Humm (W.), Best. d. Cl-Verbrauchszahl (Sieberzahl) v. Sulfitzellstoffen 956. — Unterss. an Sulfitlaugentürmen [2282]
Hummel (C.), Härten v. Metallen 1465*E.
Hummel (G.) s. Fischer (H.).
Hummel (H.), Harnelektrolyse 319.
Humnicki (V.), Gemischte Glyceride d. Salicylsäure. 1. Mitt. 558; 2. Mitt. 559.
— u. Lunkiewicz (J.), Gemischte Glyceride d. Salicylsäure. 3. Mitt. 1526.
Humphrey (H. A.) s. Imperial Chemical Industries.
Humphreys (C. J.) s. Meggers (W. F.).
Humphreys (G.) s. Redfield (A. C.).
Humphreys (R. E.) s. Standard Oil Co.
Humphreys (W. J.), Physics of the air [409].
Humphreys & Glasgow Ltd., Wassergas 2000*D. — Carburiertes Wassergas 2286*D. — Vorr. zum Betriebe v. Wassergas u. ähnl. Anlagen 2286*D.
Humphries (C. H.), Elektrolyt. Erzeug. v. Cd-Belägen 3184*E.
—, Young (A. W.) u. **Stinson (G.)**, Elektrolyt. Erzeug. v. Cd-Belägen 484*E.
Hundertmark (H.) s. Lehmstedt (K.).
Hundeshagen (F.) s. Kleinlogel (A.).
Hundt & Weber G. m. b. H., Trocknen, bes. lackierter Waren 1600*Schwz.
Hunt (H.) u. **Briscoe (H. T.)**, Elektr. Leitfähigk. organ. Säuren in W., A. u. Aceton u. Elektronenstruktur d. Säuren 3110.
Hunt (R.) u. **Renshaw (R. R.)**, Wrkg. bestimmter heterocycl. Verbb. auf d. autonome Nervensyst. 1815.
Hunt (S. B.) u. **Ellis (C.)**, Isopropylalkohol für Parfüms 943*Can.
Hunter (A.), Verteil. d. Arginase in Fischen 437. — Kreatingeh. d. Muskeln u. a. Gewebe v. Fischen 440. — Spezif. Dreh. d. d-Arginins 2436.
Hunter (H.), Allgemeine u. physikal. Chemie 825.
Hunter (H. L.) s. Dennis (L. M.).
Hunter (F. K.) s. Schultz (H. C.).
Hunter (R. F.) u. **Pride (W. E.)**, Aminobenzthiazole. 12. Mitt. Beweglichk. d. 1-Amino-3.5-dimethylbenzthiazols. Ein Fall vollständiger Rk.-Fähigk. in d. Aminothiazolform 1000.
Hunter (W. C.) s. Ralston (O. C.).
Hunter (Warren C.), Erworbene Resistenz d. Nierenepithels beim Kaninchen gegenüber $HgCl_2$ 1032.
Huntington (S.), Faseridentifizier. mit d. Textilskop. 509.
Hunziker (O. F.) s. Pfaudler Co.
—, Cordes (W. A.) u. **Nissen (B. H.)**, Metalle in Molkereieinrichtt. Korros. v. Metallen bei Milchprodd. u. ihre Wrkg. auf d. Geschmack 232. — Korros. dch. Waschpulver, chem. Sterilisierungsmittel u. Kühlfll. 666.
Hupfeld (H.-H.), Nachleuchtdauern d. J_2-, K_2-, Na_2- u. Na-Resonanzstrahl. 135.
Huppert, Wrkg.-Verhältnis v. $NaNO_3$, $Ca(NO_3)_2$ u. Chilesalpeter 2814.
Huppert (O.), Kohlenauswahl u. Kokseigg. 2400.
Huppuch (M. K.) s. Decorative Co.
Hurd (C. de W.), Pyrolysis of carbon compounds [174].
Hurd-Karrer (A. M.), Bezieh. d. Blattacidität zum Wuchs v. Weizen unter versch. Tempp. 2570.
Hurst (G. D.), Verf. u. Vorr., d. Kokons seideerzeugender Insekten zu erhalten 370*A.
Hurst (H. E.), Suspens. v. Sand in W. 398.
Hurst (J. E.), Fe-Schmelzen im Kupolofen 631, 1968.
Hurter (A.), NH_3-Synth. 204*E.
Hurtley (W. R. H.), Ersatz d. Halogens in d. o-Brombenzoesäure 2441.
Hurwitz (E.) u. **Kraus (L. S.)**, Verbesserte App. zur p_H-Best. Vollständige Reihe v. Pufferlsgg. u. Indicatoren in einer kleinen

Kassette. Geringe Substanzmengen zur Vermeid. v. Trübb. 196.
Husson (M.), Gewinn. v. Olivenöl 2616* F.
Husted (H. A.) s. Bogert (M. T.).
Hustedt (F.) s. Abderhalden (E.).
Hutchinson (A. J. L.), Nur dch. geeigneten Destillierkessel kann d. Wirksamk. d. Absorpt.-Mittels voll ausgenutzt werden 1109. — Absorpt.-Öl im Naturgasbetrieb 1109.
Hutchinson (W. E.) u. **Smith (G. T.)**, Heilmittel für Hufkrankheiten etc. v. Schafen 1325* Aust.
Hutchison (W. K.) s. Pexton (S.).
Huth (E.), Wrkg. d. Nebennierenrinde u. d. Histamins auf d. Blutzellenregenerat. 1704.
Hutin (A.), Gefärbtes Ebonit 1480.
Hutschenreuter (R.) s. Langenbeck (W.).
Huttner (K.) s. Birckenbach (L.).
Hutton (J. S) s. Cole (H. N.).
Huxford (W. S.) s. Williams (N. H.).
Huxley (L. G.), Koronaentlad. in Ne 2864.
Huyser (H. W.) s. Ruzicka (L.).
Hyatt (J. M.), Dch. positive Cs-Ionen bestimmte Elektronenverteil. zwischen Anode u. Gitter einer Dreielektrodenröhre 3109.
Hybinette (N. V.), Ni-Legierr. 2100* A.
Hyde (J. F.) s. Conant (J. B.).
Hyden (W. L.), Herstell. u. Eigg. v. regenerierter Cellulose 369.
Hydraulic Brake Co., Fl. für hydraul. Pressen 2921* F.
Hylleraas (E. A.), Energie d. He-Atoms im Grundzustand 127.
Hymas (F. C.), Photochem. Methth. zur Eichung ultravioletter Strahlenquellen 3165.
— u. **Middleton (G.)**, Oxydat. v. A. — Wrkg. gewisser Gase 2431.
Hynes (J. J.) s. Saunders (M. W.).
Hyslop (J. F.), Krystallwachstum in Opalgläsern 1958.
Hyvе (L. É.), App. zum oberflächigen Reinigen v. Krystallzucker mit Zuckersaft 1234* F.

Ibarz (J.) s. Batuecas (T.).
Ibbotson (W. H.), Chem. Pb u. seine Anwend. in d. chem. Industrie 1971.
Ibbs (T. L.), **Grew (K. E.)** u. **Hirst (A. A.)**, Therm. Diffus. bei niederen Tempp. 3113.
Ibele (J.), K in d. Moorböden 1577.
Icart (A.), Reinig. v. Abwässern 2807* F.
Idei (S.), Verletz. d. Auswahlregel für d. Hauptquantenzahl 2860.
Ideta (S.) s. Tanaka (Y.).
Igowski (A.), Gasanzeiger, bei d. d. Gas auf Pt-Schwamm u. dieser auf ein Thermometer mit Alarmkontakt wirkt 1444* D.
Igura (S.), Einfl. d. Chinins auf d. Schilddrüse u. Hypophysis 441.
Ihle (C.) s. Vorländer (D.).
Ihlow (F.), Techn. Herst. v. coffeinfreiem Kaffee 1605, 2952.
Iimori (S.), Verhältnis U/Th in d. Monaziten 409.
— u. **Yoshimura (J.)**, Rosafarbener Muskovit v. Suizawa u. dunkelgrauer Muskovit v. Doi 408.
—, **Yoshimura (J.)** u. **Tomika**, Gefärbter Kaolin u. Ru als spurenweise auftretender Bestandteil in d. Tanokami Kaolinen 408.
— u. **Yoshimura (T.)**, Geograph. Verbreit. gewisser Mineralien in Japan 711.
Iitsuka (D.), Wrkg. v. geringen Co-Beimengg. zu Messing 1342.
Ikeda (K.), Glutaminsäure u. Betain aus Rübenzuckermelasse 2261* A.
Ikeda (S.), Schnellmethode zur Best. d. Ermüdungsgrenze mittels d. Mess. d. elektr. Widerstands 215.
Iki (S.), Elektr. Leitfähigk. v. Kohle bei d. Verkok. 1. Mitt. Elektr. Leitfähigk. v. Kohle bei Tieftemp.-Verkok. 1365; 2. Mitt. Elektr. Leitfähigk. d. Kohle bei Hochtemp.-Verkok. 1365. — Bezieh. zwischen d. Backfähigk. u. d. W.-Absorpt.-Vermögen einiger japan. Kohlen 1756.
Ilge (W.) s. Herrmann (K.).
Iliin (B.) u. **Rosanow (B.)**, Sedimentat. u. Benetz.-Wärme. 2. Mitt. 2654.
Iljin (W.), Best. v. zwei Zuckerarten in einer Lsg. 773. — Verh. d. tier. Organism. bei pankreat. Diabetes zu einigen Arten v. Kohlenhydraten. 2. Mitt. Verss. mit Einführ. v. hexosediphosphorsaurem Na (Candiolin-Na) 1025.
Iljinski (W.) u. **Filippeo (W.)**, Gewinn. v. Na_2S_4 dch. Entwässer. v. Glaubersalz in Bassins 924.
— u. **Lapin (N.)**, Einfl. v. natürl. u. künstl. MnO_2 verschied. Herkunft auf d. Eigg. d. Leclanché-Elements 775.
Illig (K.), Elektroosmot. Reinig. v. W. u. Herst. v. dest. W. dch. Elektroosmose 2234. — Darst. u. Verwend. v. Be 2931.
— u. **Birett (W.)**, Cr-Überzüge in d. Blas- u. Preßglasindustrie 1727.
— u. **Fischer (H.)**, Direkte elektrolyt. Gewinn. v. Be-Legierr. 930.
—, **Hosenfeld (M.)** u. **Fischer (H.)**, Gewinn. v. Be dch. Elektrolyse 929.
Ilseder Hütte, Einricht. zum gleichzeit. Aufschließen u. Läutern mürber, toniger Erze 1464* D.
Iltschenko (I.), Jodometr. Meth. d. Cu-Best. in Babbitt-Metallen u. Vergleich dieser Meth. mit d. colorimetr. u. gravimetr. Meth. 1948.
— u. **Stachorsky (K.)**, Schnellmeth. d. Analyse v. Lagerfutterlegierr. 771.
Imahasi (T.), Wrkg. d. Yohimbins auf d. Blutzucker 1313. — Wrkg. d. Yohimbins auf d. Blutzuckerspiegel u. auf d. Hyperglykämie sowie d. Glykosurie dch. sympath. Gifte 1313. — Wrkg. d. Chinins auf d. Blutzucker 1313. — Einfl. einiger Pharmaka auf die tödl. Vergift. dch. Tetrodotoxin 1321.
Imanishi (S.), Unterss. d. He-Bandenspektrums. 2. Mitt. 1133; 3. Mitt. 1893. — s. Dieke (G. H.).
Imhof (H.) s. Otto (H.); Peyer (W.).
Imhoff (K.) u. **Fries (F.)**, Behandl. v. Abwasserschlamm in Faulkammern 203* A.
— u. **Sierp**, Filter aus akt. Kohle zur Verbesser. d. Geschmacks v. gechlortem Trinkw. 468.
Immendörfer (E.) s. Bergmann (M.).
Immer (F. R.) s. Hayes (H. K.).
Imperial Chemical Industries Ltd., Reinig. v. Methanol 1250* E. — Zwischenprodd. für S-Farbstoffe 1354* F. — Essigsäure dch. katalyt. Oxydat. v. Acetaldehyd 2261* F. — Lsgg. u. plast. MM. aus Cellulosestern,

bes. aus Nitrocellulose 2399*F. — Katalat. App. zur Durchführ. exotherm. Rkk. o. dgl. 3170*D. — s. Hull (P. H.); Scharff (G. E.); Smith (H. G.); Watts (H. G.).
Imperial Chemical Industries Ltd., Bennett (N.) u. **Sprent (W. C.)**, Benzoylchlorid 1217*E.
— u. **Brightman (R.)**, Disazofarbstoffe 2378*E.
—, **Burke (C. E.)** u. **Hann (F. C.)**, W.-dichtmachendes Mittel für Papierstoffformstücke 3095*E.
— u. **Chapman (E.)**, Mercerisieren v. Cellulosefaser 236*E. — Beizen v. Metallen 3067*E.
—, **Chapman (E.)** u. **Hill (A.)**, Beizfll. 3183*E.
— u. **Davidson (A.)**, Färben v. Cellulosestern oder -äthern 2607*E.
—, **Davidson (A.)**, **Tatum (W. W.)** u. **Watts (G. E.)**, 1-Aminoanthrachinon-2-sulfonsäure 1592*E.
— u. **Davis (W. G.)**, Höhere Alkohole 1250*E.
— u. **Ewan (T.)**, HCN 218*E.
—, **Gibson (W.)** u. **Payman (J. B.)**, Ester aliphat. Säuren 350*E.
—, **Golding (H. D.)**, **Leicester (F. D.)**, **Hirst (H. S.)** u. **Rowell (S. W.)**, Essigsäure aus Acetaldehyd 486*E.
— u. **Gordon (K.)**, Druckhydrier. v. Kohlen, Teeren, Mineralölen u. dergl. 681*E.
— u. **Hahn (F. C.)**, Lackanstrichmittel 3190*E. — Harzähnl. MM. u. Lackanstrichmittel 3190*E. — Anstrich- u. Überzugsmittel 3190*E.
—, **Henderson (B. W.)** u. **Percival (J. G.)**, Benzolychlorid 1217*E.
—, **Hirst (H. S.)** u. **Rowell (S. W.)**, Regenerat. d. Katalysators f. d. Acetaldehydherst. aus Acetylen 1071*E.
— u. **Humphrey (H. A.)**, Herst. v. KW-stoffen dch. Hydrier. v. Kohle 681*E. — Umwandl. fester Brennstoffe in Öle 2622*E.
— u. **Jenkins (W. J.)**, Cellulosenitratlsgg. 357*E. — Gefärbte Celluloseestermm. 1103*E. — gefärbte Cellulosederivv. 1480*E. — Nitrocelluloselsgg. 2113*E.
— u. **Lawson (W. E.)**, Kunstharze auf Glyptalbasis 3189*E.
— u. **Mendoza (M.)**, Pyrazolonderivv. u. Farbstoffe 2735*E.,*F.
— u. **Naunton (W. J. S.)**, Vulkanisieren v. Ölen 2737*E.
—, **Rodd (E. H.)** u. **Sharp (F. L.)**, Triphenylmethanfarbstoffe 662*E.
—, **Rodd (E. H.)** u. **Stocks (H. H.)**, Xanthenfarbstoffe 2610*E. — 3,7-Tetraalkyldiaminoxanthone 2732*E.
—, **Rowell (S. W.)** u. **Hirst (H. S.)**, Essigsäure aus Acetaldehyd 486*E.
—, **Sheperdson (A.)** u. **Tatum (W. W.)**, Anthrachinonfarbstoffe 2511*E.
— u. **Slade (R. E.)**, Düngemittel 210*E. — A. 649*E.
— u. **Smith (C. C.)**, Düngemittel 3177*E.
—, **Smith (H. G.)** u. **Bridger (C. J.)**, A. 649*E.
—, **Strafford (N.)** u. **Walker (E. E.)**, Lackharze 500*E.
— u. **Worboys (W. J.)**, Düngemittel i. körniger Form 476*E.
Imperial Institute, Mineral industry of the British Empire and foreign countries [85].
Imperial Oil Ltd., Dest. u. Reinig. v. KW-stoffen 1114*E.
Imrie (C. G.), Einfl. v. Hypophysenextrakt auf d. Blutzucker nach Pankreatektomie 1171. — s. Hirst (M.).
Inaba (J.) s. Miyagawa (I.).
Ince (C. R.), Differentielle Flotat. 2720. — s. Taggart (A. F.).
Indiana Steel & Wire Co. u. **Crapo (F. M.)**, Verzinken v. Eisen u. Stahl 2828*A.
Indo-Burma Petroleum Co. s. Dobbie, G.C.G., Indo-Burma Petroleum Co.
Industria Chimica Delle Saline, KCl aus d. Mutterlaugen d. Salzteiche u. Erzeug. v. gefälltem $CaSO_4$, $Mg(OH)_2$ u. Mg-Salzen im allgemeinen 3050*F.
Industrial Appliance Co. u. **Logan (J. L.)**, Reifen v. Mehl 1237*Can.
Industrial Processes Development Ltd., Reinig.-Mittel aus Seife u. einem Fettlösungsm. 2617*D.
Industrial Spray-Drying Corp., Behandeln v. Stoffen mit Gasen 200*Aust.
Industrial Waste Products Corp. u. **Dickerson (W. H.)**, Zucker 1234*A.
Infeld (L.), Kausalgesetz u. Quantenmechanik 2747.
Infra Soc. Anon, Sorrel (V.) u. **Lafont (L. A.)**, Hitzebehandl. v. Metallen 648*E.
Ingalls (E.) s. Redfield (A. C.).
Ingold (C. K.), Organ. Chemie. 2. Mitt. Homocycl. Teil 850. — Gesetze d. aromat. Substitut. v. Standpunkt d. Elektronentheorie d. Valenz 2773. — s. Burton (H.); Gane (R.).
— u. **Shoppee (C. W.)**, Beweglichk. v. symmetr., dreiatom. prototropen Systt. 5. Mitt. Neues dreiatom. Syst. (Methylenazomethin) 987.
Ingraham (W. T.), Rauchloses Pulver 245*A.
Ingram (S. B.), S III-Spektr. 2409. — Klassifikat. d. Bogenspektren d. N u. d. C 2532.
Ingram (W. R.), Metamorphose d. Colorado-Axolotl dch. Injekt. v. anorgan. J 3030.
Inoue (Y.), Acetylier., bes. d. Cystins 2770.
Inouye s. Ruhemann (S.).
Inouye (K.), Wrkg. d. Elektrolyte auf die Glycerophosphatase 2054.
Insko jr. (W. M.) s. Chidester (F. E.).
Institut international de physique Solvay, Electrons et photons [529]
Instituto forestal de investigaciones y experiencias, Trabajos de las secciones flora, mapa y suelos forestales [2362].
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Ampullen 2478*Poln. — Organ. As-Verbb. 1324*Oe. — Heilmittel 192*E., 603*E. — Schlafmittel mit einer oder mehreren Alkylengruppen 2225*Poln. — Komplexe organ. Hg-Verbb. 602*Oe. — Betainrhodanid 2796*E. — Bas. Phenolalkyläther 2261*E. — Therapeut. wirksame bas. Nitroderivv. d. 9-Aminoacridins 327*E. — Wachstum v. tier. Zellen fördernde Stoffe 1714*E. — Vitamin D 2797*E. — Vitamin D dch. Bestrahl. v. Ergosterin 1431*F. — App. zur Ausführ. photochem. Rkk. 2356*E. — Cholesterinfreie bzw. -arme Lsgg. d. wirk-

samen Ovarialsubst. 1432* Oe., 2346* E. — Hormone 1180* E. — Herzwirksame Hormone 2479* E. — Lsgg. d. wirksamen Subst. aus Organen oder Drüsen innerer Sekret. 2346* E. — Wirksame Stoffe aus Hyophysenvorderlappen 3164* E. — Tuberkulinpräpp. 1432* E. — Gewinn. v. Tuberkelbacillen- u. tuberkulinfreien Tuberkelwachsen 1564* E. — Tuberkulinrk. aufweisende Bakterienpräpp. 2580* E.

Durchführ. v. Gasrkk. 3242* E. — Gefäße zum Erhitzen v. NH_3 oder NH_3 enthaltenden Gasen 3169* E., Emulgier-, Verteil.- u. Imprägniermittel 1722* Oe. — Auswaschen u. Trocknen v. Gallerten 78* Oe. — Trennen v. Fll.-Mischsch. 2355* F. — Behandl. v. Fll. mit Gasen oder Dämpfen 464* E 2806* F. — Reinigen v. Gasen u. Dämpfen 465* F. — Trenn. v. Gasgemischen dch. Diffus. 464* E. — Beseitig. schlecht riechender Gase u. Dämpfe unter gleichzeit. Gewinn. wertvoller Stoffe 2356* F. — Verdampfvorr. für Fll. 616* Schwz. — Hydrier.-Katalysatoren 1442* Schwz., F. — Feuerfestes u. feuerauslöschendes Mittel 466* E. — Schaumfeuerlöschmittel 2922* F. — Elektr. Isoliermittel 2089* F. — Kathoden für Pb-Sammler 1335* F. — Verhinder. u. Entfern. d. Kesselsteinbldg. 3173* E.

Exotherm. Gasrkk. 471* E. — Verflüssig. v. nitrosen Dämpfen 204* F. — P aus Phosphoreisen 1059* F. — Abscheid. v. P aus P-halt. Gasen 2592* D. — Gleichzeit. Herst. v. P oder Phosphorsäure u. einem hydraul. Bindemittel 2486* F. — Höherprozent. techn. reine Phosphorsäure 2710* F. — Alkaliorthophosphate 2809* F. — Phosphorsäure u. H_2 2592* D. — H_2 84* E. — Kontinuierl. Herst. v. CO aus O_2 oder O-halt. Gasgemischen u. Kohle 2964* F. — Photochem. Gasrkk. 80* E. — Gewinn. v. Alkalimetallen aus ihren Sulfiden 2486* F. — Reinigen v. Chrommineralien 1059* F. — Tonerde aus Ton 1575* Oe. — Reinigen v. Metallsalzlsgg. 1059* F. — Oxydat. v. Metallsalzlsgg. 622* F. — W.- u. Oxydfreie Metallchloride 622* Schwz. — W.- u. Oxydfreies $MgCl_2$ 622* Schwz. — Metallcarbonyl 2259* F. — Co-Carbonyl 2359* E. — Hydrolyt. Fäll. v. Titansäure 204* F. — $Ti(SO_4)_2$ 925* E. — Kolloidales AgCl 2911* E. — Durchsichtige oder durchscheinende Schichten 2813* F. — Keram. Erzeugnisse v. hoher Wärmeleitfähigk. 2359* F. — Farbige keram. Erzeugnisse 2492* F. — Aufbringen v. Farbschichten auf ungebrannte keram. Gegenstände 2595* F. — Vorbehandl. d. für die H_2SO_4- u. Zementfabrikat. gebräuchl. Ausgangsmaterials 2595* F.

Düngemittel 344* F., 476* E., 1964* E., 2362* F. — Große gleichmäßige Krystallkörner bes. v. Düngesalzen 476* F. — Saatgutbeizen 3057* E., 3178* E. — Organoarsenverbb. als Saatgutbeize 2095* E. — Desinfekt.-Mittel u. Saatgutbeizen 3057* Oe. — Insektenvertilgungsmittel 1580* F., 1581* F., 2362* E., 3057* E. — Bas. organ. Verbb. zur Schädlingsbekämpf. 2816* E.

Schmelzflußelektrolyse 2729* Belg. — Reine Metalle 2260* F. — Reines Eisen dch. therm. Zersetz. v. Eisencarbonyl 2259* F. — Fe-Pulver 481* E. — Mg u. Mg-Legierr. 647* E. — Schweißen u. Erhitzen v. Metallen 483* E. — Erhöh. d. Widerstandsfähigk. silberner oder versilberter Gegenstände gegen schädl. Einww. 2828* F. — Schützen v. Fe u. Fe-Legierr. vor d. Angriff v. H_2SO_4 u. Lsgg. saurer Sulfate 484* F. — Rostfeste Überzüge 2369* F.

Katalyt. Rkk. 1213* Schwz. — Katalyt. Oxydat. hochmolekularer aliphat. Verbb. 1346* E. — Oxydat. aliphat. KW-stoffe 1466* E. — Oxydat.-Prodd. v. festen KW-stoffen, Wachsen u. dgl. 1346* E. — Hydrier. organ. Verbb. 93* E., F. — Photochem. Rkk. 217* F. — Butadien-KW-stoffe 217* E., F. — Sekundäre u. tertiäre Alkohole aus Olefinen oder olefinhalt. Gasen, d. Propylen u. dessen Homologe enthalten 2829* F. — A. u. a. organ. Verbb. 2828* F. — Reinig. v. synthet. Butylalkohol 2829* E. — Ein- oder mehrwertige Alkohole 649* E., F., 1587* E. — 1.3-Butylenglykol aus Aldol 1588* E. — 1-Amino-3-dialkylamino-2-propanole 1214* E. — 1-Amino-3-dimethylamino-2-propanol 350* Schwz., 2370* Schwz. — Komplexe Sb-Verbb. 650* Oe. — Acetaldehyd aus Acetylen 650* F. — Acetaldehyd u. seine Polymerisat.- u. Kondensat.-Prodd. 2731* Russ. — O-haltige Prodd. aus aliphat. oder hydroaromat. KW-stoffen u. CO 1213* E. — Carbonsäuren 1467* E. — Trenn. v. Ameisensäure u. Essigsäure 650* E. — Konz. Essigsäure 1467* E., 3251* E. — Konz. aliphat. Carbonsäuren, bes. konz. Essigsäure 2260* F. — Essigsäureäthylester 1215* E. — App. zum Vergären organ. Fll., bes. v. A. zu Essigsäure 2613* E. — Ester höherer aliphat. Fettsäuren 1215* F. — Ester höherer aliphat. Säuren mit mehrwert. Alkoholen 650* E. — Äther u. Ester v. Kohlenhydraten, wie d. Cellulose, d. Stärke usw. 650* F. — HCN 218* E. — Cyanide 3185* E. — Methylolderivv. d. Urethane 650* E. — Thioharnstoff aus Calciumcyanamid 487* F. — Trisubstituierte Thioharnstoffe 2103* E. — Cl-Verbb. d. Benzolreihe 1591* E. — Fl. KW-stoffe aus Olefinen 651* E. — Cl-Substitutionsprodd. d. 1.3-Dimethyl-4-nitrobenzols 652* F. — NH_4-Verbb. halogenierter aromat. Amine 2370* Poln. — Red. aromat. Nitroverbb. 2937* E. — Hydrier. v. Homologen d. Anilins 352* F. — Substituierte Guanidine 487* E. — Arsenobenzole 2938* D. — S-halt. organ. As-Verb. 1747* Schwz. — Organ. Sb-Verbb. 1216* Oe., 1590* E. — Haltbare Lsgg. d. stibinsauren Salze 1590* E. — Organ. Hg-Verb. 652* Oe. — Chlorierung d. 1.3-Dimethylbenzol-4-sulfonsäure 653* F. — Aldehydsulfoxylate 218* E. — 1-Aminobenzol-2.5-disulfonsäure 1470* E. — 4-Amino-1-oxybenzol u. dessen N-Alkyl- oder Oxyalkylderivv. 1591* E. — 4-(β-Oxyäthylamino)-1-oxybenzol 2370* E., F. — m-Oxy-N-methyl-

diäthylaminoäthylanilin 69* Schwz. — Indophenole 1071* Oe. — Benzyloxyäthanol 351* F. — Phenylpropanolmethylamin 2371* D. — Aromat. N-Aminoalkylaminoaldehyde u. deren Derivv. 2262* E. — Oxydat. v. Benzol-KW-stoffen 1072* E. — Reinig. v. Benzoesäure 1217* E. — 1-Methyl-3.5-dichlorbenzol-2-carbonsäure 487* E., F. — Substituierte Thioglykolsäuren 352* E. — Halogenierte u. alkylirte Phenylthioglykolsäuren 352* E., F . — Mono- u. Dihalogenderivv. 2731* F. — Hydrierte cycl. Ringe enthaltende Verbb. 2502* F. — Hydrier. v. aromat. Basen 1347* F. — 2-Oxy-3-aminonaphthalin u. Derivv. 653* F. — Substituierte aromat. Sulfonsäuren 796* Holl. — Heteronuclear substituierte Derivv. d. 1.4-Naphthochinons 653* F. — Hydrier.-Prodd. d. Oxydiphenyls 2372* E. — 2-Aminonaphthalin-3-carbonsäure 1471* E., F., 1472* E., F. — Arylamide d. 2-Oxynaphthalin-3-carbonsäure 2938* Schwz. — Cycl. KW-stoffe 796* F. — 6-Nitroacenaphthen-5-carbonsäure 3069* Schwz. — ar-Tetrahydronaphthole u. deren Ester 3069* F. — Monohalogenierte Naphthostyrile 1219* E., F. — Nitroverbb. d. Anthracenreihe 2372* E. — Nitroverbb. hydrierter Anthracenderivv. 2604* F. — Anthrahydrochinonderivv. 1220* E., F. — Anthrachinonderivv. 1072* Schwz. — Monobenzoyldiaminoanthrachinone 2104* E., Schwz. — Trenn. v. Gemischen aus α- u. β-Aroylaminoanthrachinonen 2103* F. — Thioäther d. Anthrachinonreihe 2732* Schwz. — Benzanthroncarbonsäuren 218* Schwz. — Anthrachinonnitrile 934* E., F., Schwz. — o-Halogenanthrachinoncarbonsäuren 2262* F. — 1-Aminoanthrachinon-2-sulfonsäure 2372* E., F. — 4-Chlor-1-aminoanthrachinon-2-sulfonsäure 2373* E. — Saure H_2SO_4-Ester v. Nitro-9,10-dioxyanthracenen 1074* E. — Bz-2-Phenylbenzanthron 1074* Schwz. — ms-Anthradianthrone 2373* E. — Oxythionaphthene 1474* F. — Isatine u. deren N-Arylsulfoverbb. 2104* E., F., Schwz. — Sulfaminsäuren sek. Basen 1075* E., F., Schwz. — Derivv. d. Carbazols 2105* F. — 1-Aminocarbazol u. dessen Derivv. 2732* E., F. — N-halt. Kondensat.-Prodd. aus C_2H_2 u. NH_3 1592* F. — 1-Phenyl-2.3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 1592* D. — Benzimidazolonarsinsäuren 797* E. — o-Aminoarylmercaptane 97* E. — 1.8-Naphthoxypenthiophen 1348* F., 2105* Schwz. — Heterocycl. Verbb. 97* E. — 6-Alkoxy-8-aminochinoline 218* E. — 6.8-Diäthoxychinolin 98* Schwz. — Organ. Basen 798* F. — 6-Isopropyloxy-8-aminochinolin 1349* Schwz. — Alkoxyacridiniumverbb. 3070* A. — Kondensat.-Prodd. d. Benzodiazinreihe 654* E., 1476* E.

Netz- u. Emulgierungsmittel 491* F. — Netz-, Reinig.- u. Emuls.-Mittel 1476* E, 2940* E. — Erhöhen d. Netzfähigk. v. Fll. zum Behandeln v. tier. u. pflanzl. Faserstoffen 355* E. — Kondensat.-Prodd. v. ungesätt. höheren Fettsäuren oder deren Glycerinestern 1478* E. — Waschen, Färben usw. v. Faserstoffen 1350* E. — Färben d. tier. Faser 1077* E. — Färben v. organ. Stoffen, mit Ausnahme d. natürl. Faser 1224* E. — Färben v. Celluloseestern 656* E. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern 1224* E. — Färben v. Celluloseestern oder -äthern oder ihren Umwandl.-Prodd. 1224* E. — Erzeug. v. Mustern auf Garnen oder Geweben aus Celluloseestern oder -äthern 657* E. — Färben v. Viscosekunstseide 492* E. — Färben v. Viscoseseide mit substantiven Farbstoffen 493* E. — Färben u. Bedrucken v. Wolle, Seide u. Celluloseacetatseide 1077* E. — Verbessern d. Affinität d. verfestigten u. wenig quellbaren Cellulosekunstseiden zu Farbstoffen 2830* F. — Färben von Stückware mit Effekten aus veresterter Cellulose 221* E. — Färben v. Gewebe oder Garn mit Küpenfarbstoffen 356* E. — Färben u. Drucken mit Küpenfarbstoffen 2507* E. — Färben u. Bedrucken v. natürl. oder künstl. Faserstoffen mit S- oder Küpenfarbstoffen 2607* F. — Bedrucken v. Geweben 2507* E. — Bedrucken v. Geweben mit Küpenfarbstoffen 220* E, 2507* E. — Erzeug. v. Druckmustern 220* E. — Erzeug. v. Reserveeffekten unter Anilinschwarz 2831* E. — Verzieren v. Gewebe 2376* E. — Haltbares u. leichtlösl. Färbepräp. 2608* F. — Bedrucken v. Kunststoffen 2941* F. — Gefärbte plast. Mll. 2733* F. — Fein verteiltes Fe_2O_3 493* F. — Sehr glühbeständ. Titansäureweiß 221* F. — Aus Papier-M. entfernbare Druckerschwärze 1351* F. — Neue Farbstoffe u. Musterkarten 2264. — Neue Musterkarten 1222. — Lsgg. d. 2.3-Oxynaphthoesäurearylide zum Färben 799* E. — Azofarbstoffe 221* E., 800* E., 1078* E., 2265* Poln., 2508* E., 2509* E., 3071* Jugoslaw. — Unlösl. Azofarbstoffe 661* E. — Azofarbstoffe auf d. Faser 494* E. — Azofarbstoffe auf d. Faser im Zeugdruck 1078* E. — Azofarbstoffe u. Zwischenprodd. 493* E. — Azofarbstoffe für Wolle u. Farblacke 2509* E. — Monoazofarbstoffe 221* E., 356* E., 1077* E., 2510* E. — Monoazofarbstoffe für Wolle 494* E., 1078* E. — Disazofarbstoffe 2378* F. — Feste Diazoazoverbb. 1469* E., F., Schwz. — Diazosulfaminsäuren d. aromat. Reihen 659* E., F., Schwz. — Haltbare Diazosalzpräpp. 1469* E. — Polyazofarbstoffe 2379* F., 2378* E. — Lösl. Metallverbb. v. Azofarbstoffen 222* E. — Lösl. Chromverbb. v. Azofarbstoffen 222* E. — Komplexe Cr-Verb. v. o-Oxyazofarbstoffen 2510* E. — Kupferamminkomplexverbb. v. Azofarbstoffen 660* E. — Saure Wollfarbstoffe 2508* E. — Triarylmethanfarbstoffe 2510* F. — Saure Wollfarbstoffe aus Naphthalinderivv. 1226* E. — Red.-Prodd. v. Küpenfarbstoffen 1079* E., F., Schwz., 1080* E. — Anthrachinonfarbstoffe 2511* E. — Anthrachinonküpenfarbstoffe 356* E., 662* E., 1079* E. — Anthrachinonfarbstoffe für Wolle 662* E. — Aminoanthrachinone aus Leukoaminoverbb. 2379* F. — Kondensationsprodd. d. Anthrachinonreihe aus 1-Oxyanthra-

chinonen 2511* E. — 1.4-Diarylamino-5.8-dioxyanthrachinone 3071* Schwz. — Anthrachinonacridonfarbstoffe 2511* E. — Anthanthronfarbstoffe 223* E. — Küpenfarbstoffe d. Anthanthronreihe 224* E., 2511* E., 2609* F. — Küpenfarbstoffe d. Dibenzpyrenchinonreihe 935* E., 2832* E. — Nitro- u. Aminodibenzpyrenchinone 1353* E. — Verb. d. Benzanthronreihe 1476* Schwz. — Küpenfarbstoffe aus Benzanthronderivv. 494* E., 496* E. — Kondensationsprodd. d. Benzanthronreihe 3071* E., F., Schwz. — Farbstoffzwischenprodd. d. Benzanthronreihe 1476* Schwz. — N- u. S-halt. Benzanthronverbb. 2380* F. — Graue bis schwarze Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 496* F. — Kondensat.-Prodd. d. Benzodiazinreihe 1597* E. — Pyrazolanthronderivv. 1225* E., F. — Phthaloylphenanthridone u. ihre Derivv. 664* E. — Substituierte Indanthronfarbstoffe 663* E. — Oxazinfarbstoffe 2380* E. — Dinaphthazinfarbstoffe 2512* E. — Farbstoffe d. Safraninreihe 2513* F. — Indigofarbstoffe 224* E. — Indigoide Farbstoffe 1226* E., 2832* F. — Wasserl. Isatin-α-derivv. 803* E., F., Schwz. — N-halt. Küpenfarbstoffe 2513* F. — S-Farbstoffe 2514* F. — Schwefelfarbstoff 1853* Schwz. — Gelber Schwefelfarbstoff 1853* Schwz. — Substitutionsprodd. v. S-Farbstoffen 2514* F. — Farbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolreihe 2735* E. — Violette Küpenfarbstoffe d. 2-Thionaphthen-2-indolindigoreihe 2736* Schwz. — o-Cyanarylthioglykolsäuren 795* E., F. — Thioindigofarbstoffe 2382* E. — Arylcarboxamido-o-thioglykolsäuren 663* F. — Abziehbilder 2382* F. — Künstl. Holzmaserung mittels photomechan. Druckverf. 2382* F. — Anstrichmittel zum Kennzeichnen v. Tieren 2109* F.

Ersatzmittel für Terpentinöl aus entcamphertem Terpentinöl 2942* Schwz. — Firnisse, Filme, Kunstmm. 226* F. — Phenolaldehydkondensationsprodd. 499* E. — Harnstoff-Formaldehydkondensationsprodd. 500* F. — Kunstharz 1599* F., 2266* E. — Vinylesterharze 498* E. — Kunststoffe 938* F. — Acidylierte Derivv. mehrwert. Atheralkohole 2833* E. — Überführ. v. Nitrocellulose hoher Viscosität in solche v. geringer Viscosität 357* F. — Ölfarben u. Lacke 2943* F. — Öllacke 2267* F. — Farblacke 497* E. — Farb. Lacke 357* F. — Phosphorwolframmolybdänverb. 2611* Schwz. — Färbbare u. lichtecht gefärbte alkohol. Lacke 1750* F. — Celluloseätherlacke 100* E. — Vorbereit. v. Oberflächen zwecks Aufbring. v. Celluloselacküberzügen 2114* F. — Unentflammbarer Nitrocellulosefirnis 357* F. — Verf. zur Behandl. v. Oberflächen für die Anwend. v. Celluloseesterlacken u. zur Erzeug. mehrfacher Celluloseesterlackschichten 2515* F.

Koagulieren v. Kautschukmilch 939* E. — Vulkanisieren v. Kautschuk 940* E., 2737* F., 2115* E., 2835* E. — Kaltvulkanisieren v. Kautschuk 2944* E. — Äthylhexahydrophenyldithiocarbaminsaures Äthylhexahydrophenylamin 2835* Schwz. — Reinig. v. Lsgg. 3073* E. — Synthet. Kautschuk 940* E., 941* E., 2116* E., 2385* F. — Künstl. Kautschuk oder kautschukähnl. Stoffe 2116* F. — Kautschukähnl. MM. aus Vinylestern 2386* F. — Herst. v. kautschukähnl. Stoffen dch. Polymerisieren v. Butadien-KW-stoffen 2116* F. — Herst. mit W. zu Kautschukmilch dispergierbarer künstl. kautschukähnl. MM. 2836* E. — Verbessern d. Eigg. v. künstl. kautschukähnl. MM. 2117* F. — Plast. MM. aus Cl-KW-stoffen 1481* E. — Bereifung 2836* F.

Riechstoffe 351* F. — Futterkonservier. 947* E. — Extrakt. v. Ölen u. Fetten pflanzl. u. tier. Herkunft 234* F. — Gewinn. v. neutralen Ölen u. Fetten 2522* E. — Sulfonsäuren höherer ungesätt. Fettsäuren 3256* Poln. — Seifen aus Oxydat.-Prodd. v. Paraffin-KW-stoffen 2522* E. — Färben v. höheren Fettsäuren mit organ. oder anorgan. Farbmitteln 2843* F. — Reinigen v. Wollfett 953* E. — Gewinn. wertvoller Prodd. aus Wollfett 2844* F.

Bleichen v. Faserstoffen 2959* Oe. — Mercerisieren 236* E. — Mottenmittel 1612* F., 2281* E. — Motten-, Fäulnis- usw. -sichermachen v. Faserstoffen 2617* E. — Schützen v. Wolle oder dgl. gegen Textilschädlinge 3083* Oe. — Mittel zum Wasserfestmachen u. zum Schutz gegen Bakterien u. Pilze 3259* E. — Imprägnieren v. Cellulose, Papier u. dgl. 111* F. — Reinigen v. Wolle 1101* E. — Vorr. zum Färben, Leimen, Imprägnieren u. dgl. v. Papier 510* E. — Färben v. Papier 3259* E. — Weichmachen v. Papier 1364* E. — Vulkanisieren v. Fasermaterial u. Pergamentieren v. Papier 3084* E. — Celluloseester 237* E., 814* E. — Celluloseester u. -ätherester 111* E, 813* E. — Celluloseäther 111* E. — Celluloseacetat 2846* E. — Viscose 1244* E., 2398* E. — Kunstseide 237* F. — Kupferoxydammoniakcelluloselsgg. 1755* F. — Fällen v. Viscoselsgg. 1993* F. — Widerstandsfähige Effektfäden aus Baumwolle 2282* F. — Spinnen v. Kunstseide 511* Schwz. — Verf. u. Vorr. zum Spinnen v. Kunstfasern, bes. v. Kunstseide 1876* Schwz. — Vorricht. zur Herst. künstl. Fäden 2743* E. — Spulen für die Textilindustrie 2847* E. — Künstl. Gebilde wie Kunstseide, Filme aus Celluloseäthern u. -estern 3261* F. — Klare, blasenfreie Filme, Fäden aus gashalt. Cellulosederiv.-Lsgg. 2282* F. — W.-beständige Gegenstände aus wasserl. Alkylcellulosen 1103* E. — Herst. gefärbter MM. aus Gelatine oder ähnl. Stoffen 2291* F. — Verbesser. d. Eigg. v. Vulkanfiber 238* F. — Durchsichtige Schichten 512* E.

Tieftemp.-Verkok. 961* E., 2403* F. — Arbeiten mit CO-halt. Gasen bei erhöhter Temp. 2852* E. — O-halt. organ. Verbb. 519* E. — Druckhydrier. v. Kohle u. dgl. 680* E. — Fl. KW-stoffe dch. spaltende Hydrier. v. Kohle u. dgl. 680* E., 1111* E. — KW-stoffe dch. spaltende Hydrier. v. Kohlen, Teeren, Mineralölen u. dgl. 680* E. — KW-stoffe dch. Druckhydrier. v. Kohle-

suspenss., Mineralölen u. Teeren 3090* F. — Niedrig sd. KW-stoffe aus höhersiedenden, z. B. Mineralölen, Teeren u. dgl. 3092* F. — Wertvolle KW-stoffe 3090* F. — Katalysatoren für Kohlehydrier. u. Crack. 1999* E. — Cracken v. Teeren, Mineralölen u. dgl. 2287* E. — Extrakt. v. KW-stoffen aus Kohlen, Teeren, Mineralölen u. dgl. 2287* E. — Entschwefel. organ. Stoffe 681* F. — Gasreinig. 1056* E. — Reinig. v. Gasen v. S-Verbb. 520* F. — Montanwachs 1251* E. — Reinig. v. Montanwachs 684* E. — Wertvolle Prodd. aus Montanwachs 684* F. — Hochviscose Öle 684* F. — Hochviscose Schmier- u. Isolieröle 684* E. — Schmieröl 3268* E. — Schmieröle oder kosmet. Öle 685* E. — Erhöh. d. Viscosität v. Schmierölen, Mineralölen, pflanzl. oder tier. Ölen 1615* F. — Isolieröle 2966* F. — Stabilisieren v. Schmier- u. Transformatorenölen 3268* Holl. — Hochsiedende viscose KW-stofföle 2966* F. — Motorbetriebsstoffe dch. destruktive Hydrier. v Kohle u. dgl. 1370* E. — Nicht klopfende Motorbetriebsstoffe dch. destruktive Hydrier. 1370* E.

Einfetten von Leder 246* F. — Gerbstoffe 1121* E. F., 1122* E. — Gelatinelsgg. in organ. Lösungsmm. 1371* D. — Schwarze Kopierfarbe 2292* Oe. — Drucktinte 221* E.

Desensibilisieren v. photograph. Schichten 123* D. — N-Oxyäthylderivate d. 4-Amino- bzw. 2-Amino-1-oxybenzols 123* E. F. — Bedrucken v. photograph. Gelatineschichten 824* E.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Balle (G.) u. **Daimler (K.)**, Beim Erhitzen unl. u. unschmelzbar werdende harzart. Kondensat.-Prodd. 822* D.

— u. **Baumann (F.)**, Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 2380* D.

— u. **Beck (A.)**, Rückgewinn. u. Reinig. v. Leichtmetallen 1465* D.

—, **Beck (C.)** u. **Diekmann (H.)**, Hochkonz. HNO_3 2710* D.

— u. **Benda (L.)**, Arsenobenzolverbb. 2797* D.

— u. **Benischek (A.)**, Lederadhäsions- u. Konservier.-Öl 1122* D.

—, **Bergdolt (A.)**, **Nocken (T.)** u. **Neelmeier (W.)**, S-Farbstoffe 664* D.

—, **Bernhard (E.)** u. **Meyer-Küster (A.)**, Veredl. v. Würz- u. Duftstoffe enthaltenden alkohol. Fll. 1484* D.

— u. **Berthold (H.)**, Aminoanthrachinone u. deren Kernsubstitutionsprodd. 96* D. E.

—, **Bockmühl (M.)** u. **Ehrhardt (G.)**, Tert. Nitrile 217* D.

—, **Bockmühl (M.)** u. **Schwarz (A.)**, N-methylschwefligsaure Salze sekundärer aromat.-aliphat. Amine 1216* D.

—, **Bockmühl (M.)** u. **Windisch (K.)**, N-methansulfinsaure Salze sek. aromat.-aliphat. Amine 1075* D. — N-methylschwefligsaure u. N-methansulfinsaure Salze sek. aromat.-aliphat. Amine 1221* D.

—, **Böger (O.)** u. **Meissner (O.)**, Diaminotriphenylmethanfarbstoffe 2510* Japan.

—, **Bonrath (W.)** u. **Schepss (W.)**, Verbesser. bei d. Herst. v. desinfizier., Bakterien, Insekten, Pilze u. Ungeziefer vernichtenden Mitteln 1451* E.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., Bruck (W.) u. **Helwert (F.)**, Küpenfarbstoffe 2381* D.

— u. **Carpmael (A.)**, Sulfonier.-Prodd. v. oxydierten Wollfettsäuren 1095* E.

—, **Casper (J.)** u. **Burr (K.)**, Substituierte Indole 1348* D.

— u. **Clingestein (H.)**, Trisazofarbstoffe 2378* D.

—, **Dachlauer (K.)** u. **Eggert (E.)**, Katalyt. Darst. v. Alkylhalogeniden 1071* D.

— u. **Daimler (K.)**, Gummiartige MM. 1876* D. — Stabilisieren v. Gemischen aus fetten u. nicht fetten Ölen 2967* D.

—, **Daimler (K.)** u. **Balle (G.)**, Geruchlose u. farbschwache Sulfonsäuren v. Butylderivv. aromat. KW-stoffe 2606* D.

—, **Daimler (K.)**, **Just (F.)** u. **Balle (G.)**, Desinfekt.-Mittel 2699* D.

— u. **Dobmaier (K.)**, Schädlingsbekämpfungsmittel 1451* D. — Azofarbstoffe 2377* D.

—, **Drucker (J.)** u. **Thienemann (H.)**, Akt. Kohle 2358* A.

—, **Ebert (C.)** u. **Becker (T.)**, Celluloseester 1993* A.

—, **Eggert (J.)**, **Schmidt (R.)** u. **Wendt (B.)**, Lichtempfindl. Schicht 2004* D.

— u. **Eichwede (H.)**, Chromierbare Monoazofarbstoffe 800* D.

—, **Eichwede (H.)** u. **Fischer (E.)**, Azofarbstoffe 99* D., 1351* D.

— u. **Eisenwerk Kaiserslautern Akt.-Ges.**, Emaillieren v. guß- u. schmiedeeisernen Stücken 1341* D.

— u. **Eisleb (O.)**, N-substituierte 1.3-Diamino-2-propanole 350* D., E., Schwz. — Alkaminester N-monoalkylierter u. N-monoalkoxylierter Derivv. d. o-Aminobenzoesäure 1072* D.

— u. **Fick (R.)**, HCN 2261* D.

— u. **Fischer (E.)**, Färben v. Celluloseestern u. -äthern 656* D.

— u. **Fischesser (A.)**, Ätzen v. mit Tanninersatzmitteln hergestellten Färbb. bas. Farbstoffe 2508* D.

—, **Frankenburger (W.)** u. **Rößler (G. K.)**, Herst. lichtempfindl. photograph. Emulss. unter Benutz. v. Hg-Salzen, bes. Mercurioxalat oder dessen komplexen Amminverbb. als lichtempfindl. Subst. 2139* D.

—, **Grießbach (R.)** u. **Röhre (K.)**, Na-Salpeter aus wss. Lsgg. 777* D.

—, **Grießbach (R.)** u. **Sommer (W.)**, Ammonphosphat 1580* D.

— u. **Grotowsky (H.)**, Färben v. Leder 246* D.

— u. **Haller (J.)**, Azofarbstoffe 800* D.

— u. **Hankel (M.)**, Reine Nitrosamindruckfarben 356* D.

— u. **Hansen (C.)**, Absorpt. v. NH_3 u. H_2S aus Gasen 1059* D.

—, **Hardt (A.)** u. **Köcher (H.)**, Drucklacke 2110* D.

— u. **Hartmann (E.)**, Lichtechte Lacke 3190* D.

—, **Heimann (H.)** u. **Bayerl (A.)**, Celluloseester 2397* A.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Hentrich (W.), Azofarbstoffe 2509* D.
—, Hentrich (W.) u. Hardtmann (M.), Tetrakisazofarbstoffe 1352* D.
—, Hentrich (W.), Hardtmann (M.) u. Knoche (R.), Färben v. künstl. Seide aus Cellulosederivv., wie Celluloseestern, -äthern u. deren Umwandl.-Prodd. 2375* D.
—, Hentrich (W.) u. Knoche (R.), Azofarbstoffe 1351* D.
—, Hentrich (W.), Knoche (R.) u. Virck (P.), Monoazofarbstoffe 494* D.
—, Hentrich (W.) u. Rimele (E.), Monoazofarbstoffe 221* D.
—, Hentrich (W.) u. Zeh (L.), Azofarbstoffe 660* D.
—, Herz (R.) u. Hechtenberg (W.), Echte blaue S-Farbstoffe 1354* D.
—, Herzberg (W.) u. Ohlendorf (H.), Azofarbstoffe 2377* D.
—, Heyna (H.), Kirst (W.), Kracker (H.) u. Moldaenke (K.), Azofarbstoffe 2377* D.
— u. Höpker (J.), Reservieren v. Küpenfarbstoffen 1351* D.
—, Hoffa (E.) u. Seib (C.), Azofarbstoffe auf d. Faser 1351* D.
— u. Holzach (K.), Beizenziehende Trisazofarbstoffe 661* D.
—, Hubert (E.), Leuchs (O.) u. Lock (L.), Gebilde aus Acidylcellulosen 511* D. — Herst. v. Gebilden aus Acetylcellulosen 1496* D.
—, Huismann (J.), Schweitzer (H.) u. Stüsser (R.), Azofarbstoffe 934* D., 1225* D.
— u. Jaeger (S.), Reinig. d. Ca-Salze d. dch. unmittelbare Sulfonier. v. Kresolen gewonnenen Sulfonsäuren 95* D.
— u. Jannek (J.), Entfernen v. Eisencarbonyl aus Gasen 79* D.
— u. Jensch (H.), 1-Amino-3-dialkylamino-2-propanole 3164* D.
— u. Job (A.), Grüne Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1079* D.
—, Jonas (O.) u. Balz (P.), Reine CO_2 in einer für Genußzwecke erforderl. Reinh. 2587* D.
— u. Jordan (O.), Lösungsmm. 1480* Can.
— u. Kačer (F.), Thioäther d. Anthrachinonreihe 2104* D.
— u. Kämmerer (H.), Azofarbstoffe 2608* D.
— u. Kahn (M.), Trisazofarbstoffe 661* D.
—, Kalischer (G.) u. Gast (R.), Wasserl. bas. Azofarbstoffe 1351* D.
—, Kalischer (G.) u. Salkowski (H.), In Schwefelalkalien l. Schweflungsprodd. d. Anthracens 1473* D.
—, Kalischer (G.), Salkowski (H.) u. Frister (F.), S- u. Cl-halt. Küpenfarbstoffe 2381* D.
—, Kalischer (G.), Scheyer (H.), Nawiasky (P.) u. Krauch (E.), Kondensationsprod. d. Benzanthronreihe 494* D. — N-halt. Kondensationsprod. d. Benzanthronreihe 2832* D.
— u. Kaufmann (H. P.), Organ. Rhodanverbb. 3251* D.
—, Kiesewetter (A.) u. Franz (E.), Effekte in stückfarb. Geweben 2375* D.
—, Koppe (P.) u. Herold (P.), H_2S oder Sulfide aus S 2591* D.
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Korte (H.), Bleichen v. Spaltteilen d. Rotang 2128* D.
—, Kränzlein (G.) u. Corell (M.), Cyclohexylamine 2938* D.
—, Kränzlein (G.) u. Ebert (R.), Anthrachinonküpenfarbstoffe 2734* A.
—, Kränzlein (G.) u. Eckert (W.), Anthracenderivv. 1072* D.
—, Kränzlein (G.) u. Müller (R. K.), Akkumulatorenplatten 337* D. — Porige Metalle für katalyt. Zwecke 2087* Japan.
—, Kränzlein (G.) u. Roemer (F.), Aminodiazoanthrachinonsulfonsäuren 3071* D.
—, Kränzlein (G.) u. Vollmann (H.), Küpenfarbstoffe d. Dibenzanthronreihe 2512* D. — Benzanthroncarbonsäuren 2605* D.
—, Kramer (E.), Zeh (L.) u. Bollweg (B.), S-Farbstoffe 1354* D.
— u. Krecke (F.), 2-Oxynaphthalin-3-monosulfo-6-carbonsäure 353* D., Schwz.
— u. Krzikalla (H.), Cr-halt. Azofarbstoffe 222* D., 2510* D. — Komplexe Metallverbb. v. o-Oxyazofarbstoffen 223* D.
—, Krzikalla (H.) u. Müller (W.), Metallverbb. v. Farbstoffen 2378* D.
—, Kunz (M. A.) u. Berthold (E.), N-halt. Anthrachinonderivv. 1473* D.
—, Kunz (M. A.), Berthold (E.) u. Gofferjé (E.), N-halt. Anthrachinonderivv. 2379* D.
—, Kunz (M. A.) u. Feller (F.), Zeugdrucke 2507* D.
—, Kunz (M. A.) u. Köberle (K.), N-halt. Küpenfarbstoffe 934* D., 2381* D.
—, Kunz (M. A.) u. Rosenberg (G. v.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 1079* D.
—, Kunz (M. A.), Rosenberg (G. v.) u. Goffarjé (E.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 356* D.
— u. Lange (F.), Depolymerisat. v. Kohlenhydraten 1747* A.
—, Laska (L.) u. Zitscher (A.), Erzeug. echter Färbb. auf d. Faser 2375* D. ,2505* D.
—, Legeler (E.) u. Kob (H.), Vorr. zur Herst. v. CS_2 1469* D.
— u. Leopold (R.), Darst. v. Triacetonpinakon neben 2.6-Dimethylheptan-2.4.6-triol 2730* D.
— u. Leupold (E.), Lichthoffreie photograph. Platten 122* D.
—, Lock (L.) u. Hubert (E.), Mattlacke 1480* D.
—, Lommel (W.) u. Goost (T.), Hydrier. aromat. Basen 2103* A. — Katalyt. Herst. v. Hexahydroanilin 2371* D.
—, Lüttringhaus (A.) u. Kačer (F.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 356* D.
—, Luther (M.) u. Jochheim (H.), Trenn. d. Bestandteile einer Misch. O-halt. organ. Verbb. (KW-stoffe, Aldehyde, Alkohole, Ketone) 1250* A.
—, Luther (M.), Pieroh (K.) u. Kranepuhl (E.), Katalyt. Dehydrier. organ. Verbb. 648* A.
—, Marx (K.) u. Brodersen (K.), Wasserl. Schädlingsbekämpf.-Mittel in fester Form 2095* D.
—, Marx (K.), Brodersen (K.) u. Bittner (K.), Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 2108* A.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges., May (R.) u. **Münch** (S.), Stark adsorbierende SiO_2 471* D.
— u. **Mayer** (F.), Salze d. o-Aminophenylpropionsäure 1218* D.
— u. **Meerwein** (H.), A.-freies Al-Äthylat 94* D.
— u. **Meis** (H.), Diarylguanidine 3186* D.
—, **Michael** (W.) u. **Goez** (W.), HCN 95* D.
— u. **Mieg** (W.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 223* D., 803* D., 1079* D.
—, **Mieg** (W.) u. **Job** (A.), Küpenfarbstoffe d. Anthrachinonreihe 356* D.
—, **Miller** (A.) u. **Zepter** (H.), Lichthoffreie photograph. Platten 122* D.
—, **Mittasch** (A.), **Lucas** (R.) u. **Griessbach** (R.), Fein verteilte eisenoxydhalt. Gemische 339* D.
—, **Mittasch** (A.) u. **Müller** (C.), Aufarbeit. v. Salpetererden 2810* D.
—, **Mittasch** (A.), **Müller** (C.), **Schlecht** (L.) u. **Schubardt** (W.), KW-stoffe aus CO u. H_2 2404* A.
—, **Müller** (C.), **Schlecht** (L.) u. **Keunecke** (E.), Gewinn. v. Fe, Ni, Co oder anderen carbonylbildenden Metallen aus Gemischen 3182* D.
—, **Müller-Cunradi** (M.) u. **Jannek** (J.), SO_2-Entw. behufs Bekämpf. v. Schädlingen usw. 1733* D.
— u. **Nawiasky** (P.), Erzeug. wertvoller Färbb. auf Celluloseestern u. -äthern 2506* D.
—, **Nawiasky** (P.), **Emmer** (H. J.) u. **Ehrhardt** (A.), Ätherartige Verbb. reduzierter Küpenfarbstoffe 2941* D.
—, **Nawiasky** (P.), **Holzapfel** (E.) u. **Braunsdorf** (O.), S-halt. Derivv. d. Benzanthronreihe 1473* D.
—, **Nawiasky** (P.), **Krause** (A.) u. **Holl** (A.), N-Alkylderivv. d. Pyrazolanthrone 1349* D.
—, **Nawiasky** (P.) u. **Müller** (J.), Küpenfarbstoffe 1079* D. — Brauner Küpenfarbstoff 1354* D.
—, **Neelmeier** (W.) u. **Nocken** (T.), S-haltige Küpenfarbstoffe 664* D.
—, **Neubert** (O.), **Schranz** (K.) u. **Wesenberg** (G.), Koll.-lösl. Hg-Rhodanverbb. 650* D.
— u. **Nicodemus** (O.), Nitrile 3186* D.
— u. **Nüßlein** (J.), Erzeug. v. Färbb. mittels aromat. Amine dch. Oxydat 2376* D.
— u. **Oßwald** (P.), Reines $NaNO_3$ u. reines NH_4Cl 472* D.
—, **Pier** (M.) u. **Winkler** (K.), CS_2 487* D.
— u. **Pistor** (G.), Mg 2099* A.
—, **Pohl** (F.) u. **Benischek** (A.), Isoliermittel für die Elektrotechnik 2707* D.
—, **Raspe** (F.) u. **Weise** (P.), Feste, in W. l. Titanyl- bzw. Titansulfate 2712* D.
—, **Reddelien** (G.) u. **Matzdorf** (G.), Färben v. Acetatseide 2506* D.
— u. **Richter** (R.), Effektpergamentpapier 1876* D.
—, **Robl** (R.) u. **Frankenburger** (W.), Lichtempfindliche Schichten aus Kollodiumemulss. 1760* D.
— u. **Rosenthal** (L.), Polysaccharidester hochmolekularer mehrfach ungesätt. Fettsäuren 1071* D.

I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. **Schatz** (H.), Co-Acetat 1726* Can.
— u. **Scheyer** (H.), N-Chlornaphthostyrile 353* D. — Im Kern monochlorierte Naphthostyrile 353* D.
—, **Schirmacher** (K.), **Schaich** (W.) u. **Eishold** (K.), Anthrahydrochinon-9,10-dischwefelsäureester oder deren Salze 1075* D.
—, **Schirmacher** (K.), **Schaich** (W.) u. **Wolfram** (A.), Farbstoffe der Anthracenreihe 1078* D.
—, **Schirmacher** (K.) u. **Schirmacher** (W.), Diazosulfaminsäuren d. aromat. Reihen 658* D., Schwz.
—, **Schirmacher** (K.), **Stolz** (F.), **Schlichenmaier** (H.) u. **Krohs** (W.), Hochakt. Ni-Katalysator 1836* A.
— u. **Schlachter** (A.), Alkalixanthogenate 2261* D.
—, **Schlecht** (L.), **Duftschmid** (F.) u. **Schubardt** (W.), Gewinn. v. Metallen oder Metallverbb. 3182* D.
—, **Schlecht** (L.) u. **Rötger** (H.), N-haltige Kondensat.-Prodd. aus C_2H_2 u. NH_3 797* D.
—, **Schliephake** (O.) u. **Henning** (F.), Alkali- u. NH_4-Phosphate 1337* D.
—, **Schmelzer** (A.), **Muth** (F.) u. **Glietenberg** E.), Wasserunlösl. Azofarbstoffe 2510* D.
—, **Schmidt** (A.), **Ernst** (O.) u. **Lange** (E.), Alkylnaphthaline 3252* D.
— u. **Schmidt** (M.), Für Röntgenstrahlen undurchlässiges Verpack.-Material für photograph. Zwecke 376* D.
—, **Schmidt** (M. P.) u. **Herrmann** (O.), Wasserl. Isatinderivv. 3186* D.
— u. **Schnabel** (E.), Mundstückbelagbobine aus Cellulosederivv. 2282* D.
—, **Schönberg** (C.) u. **Bruck** (G. v. d.), Flücht. organ. Stoffe aus Gasgemischen mittels Waschöl 3267* D.
—, **Schranz** (K.) u. **Jaeger** (S.), Verflüssig. v. Tribromäthylalkohol 1467* D.
— u. **Schütte** (H.), In W. l., geschwefelte Kondensat.-prodd. 1121* D.
—, **Schulemann** (W.), **Schönhöfer** (F.), u. **Wingler** (A.), 6-Alkoxy-8-aminochinoline 798* E.
— u. **Schultze** (H. S.), Überführen pulverförm. Stoffe in eine für die Rk. mit Gasen geeignete, gleichmäßig kleinstückige Form 78* D.
— u. **Schwarz** (E.), Düngemittel 1964* A.
— u. **Schweitzer** (H.), Trisazofarbstoffe 223* D.
—, **Schweitzer** (H.) u. **Huismann** (J.), Trisazofarbstoffe 1352* D.
—, **Siebert** (O.) u. **Reddelien** (G.), Photokopien u. Lichtpausen 123* D.
— u. **Skutezky** (R.), Kunstschwamm 814* E.
—, **Soll** (J.) u. **Bilfinger** (R.), Techn. reine Fluoraluminium-Fluoralkalidoppelverbb. 2712* D.
—, **Spengler** (O.) u. **Pfannenstiel** (H.), Vanillin 1072* D.
— u. **Stein** (B.), Diphthaloylbenzoine 2609* D.
—, **Steindorff** (A.) u. **Balle** (G.), Herst. v. beim Erhitzen unl. u. unschmelzbar werden-

den harzart. Kondensat.-Prodd. aus Phenolen u. Aldehyden 1478* D.
I. G. Farbenindustrie Akt.-Ges. u. Stiasny (E.), Gerben v. Häuten oder Leder 3268* Russ.
— u. Stock (J.), Nitro-2.3-dichlor-1.4-naphthochinon 96* D., E., F.
—, Stolz (F.) u. Krohs (W.), O-Acylderivv. d. 2.6-Dimethyl-4-oxypiperidin-3-carbonsäureester 2105* A.
— u. Stüsser (R.), Azofarbstoffe 494* D.
— u. Suida (H.), Äthylchlorid 1071* D.
— u. Sychy (R.), P u. Tonerdezement 3050* D.
— u. Thauss (A.), Nicht färbende Thioderivv. d. Phenole 1749* E.
— u. Thoma (M. F.), Vorbereit. künstl. Fasern in Stücken für die Spinnerei 1754* F.
— u. Tust (P.), Kondensationsprodd. d. Anthrachinonreihe 1352* D.
— u. Voß (A.), Kunstharze 1479* D.
—, Wagner (H.), Hoffa (E.), Runne (E.) u. Thoma (E.), Azofarbstoffe 2509* D.
— u. Wahl (O.), Nachchromierbare Triphenylmethanfarbstoffe 1352* D.
—, Weiler (M.), Wenk (B.) u. Stötter (H.), Phenolaldehydkondensat.-Prodd. 499* A., F.
— u. Wendt (B.), Desensibilisieren v. lichtempfindl., bes. panchromat. Halogensilberemulsionsschichten 123* D.
—, Wietzel (G.), Janek (J.) u. Fried (F.), Reinig. v. Gasen, d. reduzierend wirk. Bestandteile enthalten, v. S-Verbb. 520* D.
—, Wiezel (R.) u. Köhler (O.), Mono- u. Dimethylamin oder deren Salze 1467* D.
—, Wild (W.) u. Beck (C.), Alkalinitrate 3050* D.
— u. Wissing (F.), Begas.-Verf. 1733* D.
—, Wolff (P. H.), Jochum (C.) u. Stock (A.), Schwarze Kopierfarbe 248* D.
— u. Wolfram (A.), 1.4-Dichlorphthalazin u. dessen Substitut.-Prodd. 2503* D.
— u. Wolski (P.), Glanzmeßapp. 1834* D.
— u. Zitscher (A.), Echte Färbb. auf d. pflanzl. Faser 492* D. — 2-Amino-3-oxynaphthalin 3069* D. — Aminoalkoxynaphthaline 3186* D.
International Colfix Ltd., Bituminöse Emulss. 1883* Belg., 2403* Aust.
International Filter Co. s. General Zeolite Co.
International General Electric Co., Vorricht. zum Aussenden v. Elektronen mit einer Kathode aus schwer schmelzbarem Metall u. einer oder mehreren weiteren, in einem entleerten, eine Menge eines Alkalimetalls, z. B. Cs- oder Rb- enthaltenden Behälter eingeschlossenen Elektroden 2708* D.
— u. Allgemeine Elektrizitäts Ges., Lagermetalle 1069* E. — Verzieren v. Holz 1370* E. — Isolierstoffe 1954* E. — Faserstoffe enthaltende plast. MM. 2131* E. — Hämmer 3190* E.
International Nickel Co., Entfern. v. S aus Ni oder Ni-Cu-Rohstein 482* D. — Anodenmetall 1058* F.
International Patents Development Co., Ebert (C.), Newkirk (W. B.) u. Moskowitz (M.), Dextrose aus Stärke 359* E
— u. Hagen (C.), App. zur Gewinn. v. Glucose aus Stärke 2370* E.
International Patents Development Co. u. Newkirk (W. B.), Krystallisierte Dextrose 1863* A.
International Precipitation Co. u. Welch (H. V.), Cu, Au u. Ag 216* Can. — Sn u. dgl. 3051* A.
International Sugar & Alcohol Co., u. Soc. Industrielle de la Cellulose, HCl-Gas 204* E.
International Western Electric Co. s. Western Electric Co.
Internationale Bergin-Compagnie voor Olie-en Kolen-Chemie u. Debo (A.), Hydrier. v. Kohlen, Ölen u. a. KW-stoffen 1614* A.
Internationale Nahrungs- u. Genußmittel-Aktien-Gesellschaft, Zur Darst. eines künstl. Kaffeearomas geeignetes Prod. 668* Schwz.
— u. Staudinger (H.), Isolier. d. Aromas aus geröstetem Kaffee 1986* Can.
—, Staudinger (H.) u. Reichstein (T.), Furfurylmercaptan 2502* A.
Ionesco (D.) u. Teodosiu (T.), Glykogen bei Tollwut 2337.
Ionesco-Matiu (A.) u. Popesco (A.), Gehaltsbest. einiger Arzneimittel nach d. mercurimetr. Meth. 1951.
Ionescu (M. V.) u. Bodea (C.), Neue Rk. zur Erkenn. v. Urotropin in Wein 2949.
— u. Georgescu (A.), Konjugierte Systeme. Valenzfeldstörende Faktoren. 5. Mitt. Einwrkg. v. Substst. mit akt. CH_2-Gruppe auf die Carbindogenide 1537.
Ipatjew (W.) u. Dolgow (B.), Hydrier. u. Zerfall v. Si-organ. Verbb. bei hohen Tempp. u. Drucken 25.
—, Orlow (N.), Petrow (A.) u. Freitag (C.), Al_2O_3 als Katalysator in d. organ. Chemie [52].
—, Petrow (A.) u. Iwanow (I.), Vers. zum Cracken v. Urteer einer Kohle d. Donbeckens unter H_2-Druck 2283.
— u. Petrow (D.), Pyrogene Zers. v. Holzteer in Ggw. v. H u. unter Druck 1110. — Hydrolyse bei hohen Tempp. u. Cracken v. Naphthensäuren unter H_2-Druck 2401.
—, Rasuwajew (G.) u. Stromski (W.), Einw. v. NH_3 auf halogensubstituierte Arsine 714.
Irby (W.) s. General Electric Co.
Iredale (T.), Berechn. d. Oberflächenspann. aus d. Tropfengewicht 2869.
Iredell (C. V.) s. Westinghouse Lamp Co.
Irinyi (A.), Verf. zur Behandl. v. Phenol- u. Phenolöldämpfen mit Gasen bei hoher Temp. 3201* D.
Irish (J. H.) u. Joslyn (M. A.), Lebensfähigk. d. Hefe. Wrkg. d. Aufbewahr. in gefrorenem Traubensaft 2737.
Iron and Steel Institute, *1.* Bericht über Hochofenwerk u. -praxis 631.
—, Andrew (J. H.), Binnie (D.), Desch (C. H.), Smith (B. S.) u. Lightfortt (N. M. H.), *3.* Bericht über Heterogenität v. Stahlblöcken 638.
Irvine (J. C.), Chemie d. Stärke 2436.
—, Oldham (J. W. H.) u. Skinner (A. F.), Kondensat. v. Glucose u. Fructose. Synth. einer Isosaccharose 286.
—, Pringsheim (H.) u. Skinner (A. F.), Methylier. d. α-Tetraamylose 2666.
Irving (F.), Styrylpyryliumsalze. 12. Mitt. Spiropyrane, die sich v. 9-Methyl- u. 9-

Athylxanthyliumsalzen ableiten 421. — s. Heilbron (I. M.).
Irving (H.) s. Chattaway (F. D.).
Irwin (M.), Spektrophotometr. Unterss. über d. Eindringen. 5. Mitt. Ahnlichkk. zwisch. d. lebenden Zelle u. einem künstl. System bei d. Aufnahme v. Methylenblau u. Trimethylthionin 1417.
Isaac (S.) u. **Siegel (R.)**, Therapeut. Verss. mit einer bes. Fraktion d. Hypophysenhinterlappens bei Diabetes Insipidus nebst Bemerkk. über ihren Wrkg.-Mechanismus 2789.
Isaacs (M. L.) s. Coulter (C. B.).
Isac (S.), **Scurtopol (V.)** u. **Stoica (A. S.)**, Pb-Nachw. in d. Faeces d. Setzer 1057.
Isbell (H. S.) s. Hudson (C. S.).
Iselin (M.) s. Boisselet (M.).
Iselin (P.), Unterss. über d. Dampftenss. v. Schmierölen im Zusammenhang mit d. Flammpunkt u. d. Cracken 115. — Meth. zur Analyse v. Schmierölen dch. Destill. im Kathodenvakuum 1110. — Analyse v. Mineralschmierölen dch. Dest. im Kathodenvakuum 1883.
Isenberg (H. O. C.) s. General Chemical Co.
Isenbruch (J.) s. Glimm (E.).
Isenhour (L. L.) s. Whitmore (F. C.).
Isermann (S.), **Orelup (J. W.)** u. **Ohlsson (E.)**, Denaturier.-Mittel für A. 3254* A.
Ishibashi (K.), N-Verbb. in d. Kohle 1365.
Ishibashi (M.), Best. d. Phosphorsäure. 1. Mitt. Best. als $Mg_2P_2O_7$ 1183; 2. Mitt. Gravimetr. u. volumetr. Methth. 1183; 3. Mitt. Best. als Zinkammoniumphosphat 1184; 4. Mitt. Gravimetr. u. volumetr. Best. als Phosphoramumoniummolybdat 1184.
Ishida (S.) s. Yamada (M.).
Ishida (Y.) u. **Hiyama (S.)**, Erzeug. hoher Lo-Surdo-Felder 1380.
Ishidate (M.), Campherolglykuronsäure u. d. Synth. einiger Oxycampherglykoside 422.
Ishifuku (K.) u. **Ito (Y.)**, Synth. d. 3.6-Diaminoacridins 2566.
Ishikawa (F.) u. **Shibata (E.)**, Thermodynam. Unters. an PbO 840.
Ishikawa (M.), Einfl. v. Kohlehydraten auf d. bakteriellen Harnstoffabbau 2901.
Ishikawa (S.), Tautomerie d. 2.5-Dithiopiperazins 1920.
Ishikawa (T.), Viscositätsformel für binäre Gemische unter Berücksichtig. d. Assoziat.-Grade d. Komponenten 2142.
Ishimaru (S.) s. Baxter (G. P.).
Ishiwara (M.) s. Atsuki (K.).
Iskjul (W.) s. Katschalow (N.).
Isliker (E.), App. zum Sterilisieren v. Fruchtsäften 2740* Schwz.
Isnardi (T.), Entw. d. Theorie d. Elektrolyte u. d. wissenschaftl. Werk v. S. Arrhenius 2980.
Isom (E. W.) s. Sinclair Refining Co.
Issakow (L.) s. Katschalow (N.).
Isselstein (M.-T.), Adsorpt. 273.
Issoglio (G.), Systemat. Trenn. d. organ. Basen 1831. — Neue Prüff. v. Kakaobutter 3256.
van Itallie, Anwend. v. ultraviolettem Licht bei d. chem. u. pharmazeut. Unters. 2919.
Itallie (E. I. van), J-Beitst. in organ. Verbb. d. leicht J abspalten 1566. — Wertbest. v. Folia Belladonnae 1834. — Rhodanzahl v. Strophantusöl u. v. Ölen d. Chaulmogragruppe 1868.
Itallie (L. van) u. **Harmsma (A.)**, Nachw. v. Petersilienzubereitt. 1439.
Itallie (T. B. van) s. Karrer (P.).
Itano (A.), Tragbarer p_H-App. mit Mikroelektrode u. gesätt. Hg_2Cl_2-Elektrode 1565.
— u. **Arakawa (S.)**, Katalase. 1. Mitt. Verh. d. Katalase bei thermophilen Cellulosevergärern 895. — Reisfeldböden. 2. Mitt. Allgemeine mikrobiolog. Unters. 3055; 3. Mitt. Mikrobiolog. Unters. v. Bodenprofilen im Reisfeld u. in d. Trockenfarm 3055.
Itaya (S.) s. Oshima (K.).
Ito (C.) s. Sato (M.).
Ito (K.) s. Matsumura (S.).
Ito (R.) s. Kubota (S.).
Ito (S.), Herst. v. Zn-Einkrystallen mit annähernd gewünschter Orientier. d. Hauptachse 1764.
Ito (T.), Isogonale Polyeder u. Partikelgruppen 968, 3102.
Ito (Y.) s. Ishifuku (K.).
Ittmann (G. P.), Rotat. asymmetr. Moll. 2636.
Ivančeva (E.) s. Pamfilow (A.).
Ivers (O.) s. Späth (E.).
Iversen (K.), Stalldüngerverss. d. dän. Vers.-Stat. Askow u. Lyngby 207.
Ives (C. E.) s. Crabtree (J. I.).
Ives (H. E.), Herst. photoelektr. Zellen mit dünnen Filmen v. Li als photoakt. Subst. 2754.
— u. **Olpin (A. R.)**, Höchster Wert, d. d. langwell. Grenze d. lichtelektr. Emiss. annehmen kann 2537.
Ivoff (M.), Engineer's pocket technical dictionary; French-English [922].
Ivy (A. C.) s. Crandall (L. A.); Lueth (H. C.).
— u. **Oldberg (E.)**, Zusammenzieh. u. Entleer. d. Gallenblase dch. ein gereinigtes „Sekretin"-Präp. Vorläuf. Ber. 1311.
Iwaizumi (S.) s. Osawa (A.).
Iwamiya (T.), Synth. d. 6-Methoxychinolins 2564.
Iwamoto (K.) s. Nomura (H.).
Iwamoto (Y.), Einw. stiller Entlad. auf Öle, Fette u. Fettsäuren. 1. Mitt. Desodorier. v. Lebertran 949.
Iwanenko (D.), Quantenmechan. Geschwindigk. 693.
Iwanow (D.), Therm. Zers. d. Organo-Mg-Alkoholate 282. — Echte gemischte Organomagnesiumcarbonate 1279.
Iwanow (F.), Vergiftt. mit Aprikosenkernen 2478.
Iwanow (I.) s. Ipatjew (W.).
Iwanow (N.) u. **Lischkewitsch (M.)**, Katalase in Gersten verschied. Herkunft 1357.
Iwanow (S.), Klima d. Erdkugel u. chem. Tätigk. d. Pflanzen 900. — Pflanzenöle d. U.S.S.R. 2. Mitt. Natur d. fetten Öle d. Labiatae u. klimat. Bedingg. 3078.
— u. **Kurotschkina (N. W.)**, Pflanzenöle d. U.S.S.R. 1. Mitt. Öl aus d. Kernen d. Prunus divaricata Led. (Alytscha) 3077.
Iwanowa (A.) s. Anochina-Iwanowa (A.).

Iwanowa (W.) s. Markman (A.).
Iwanowski (N.), „Salzhydrolyse" d. Stärke 1653.
Iwanowski (W.) s. Turski (J.).
Iwasaki (C.) u. **Sasaki (K.)**, Trockene Dest. japan. Kohlen 513.
Iwasaki (S.) s. Kita (G.).
Iwasaki (T.) u. **Hagiwara (K.)**, Kunstseide 2397*Can.
Iwase (E.), Koagulat. d. v. Weimarnschen Au_2-Sols 1140.
Iwata (M.), Süß schmeckender Bestandteil adstringierender „Kaki" (Abarten Dispyros Kaki L.) 177.
Iwatake (M.), Mkr. Unters. d. elektr. Doppelbrech. in Fll. 1509.
Iyengar (M S) s. Rao (M. G. S.).
Iyer (L. A. N.), Kalkgneise, Skapolithgneise u. Cordierit-Granat-Sillimanit-Gesteine v. Coimbatore, Madras Presidency, im Vergleich zu d. anderen ähnl. Vorkommen in Indien 2429.
Izar (G.) u. **Costantino (S.)**, Wrkg. d. Lecithins auf d. Kohlehydratstoffwechsel 2793.
Izsak (A.) s. Eastern Alcohol Corp.

Jaag (E.) s. Bosshard (E.).
Jabłczyński (K.) u. **Frenkenberg (S.)**, Autokatalyt. Zers. d. Thioschwefelsäure. 2. Mitt. 523.
—, Hermanowicz (E.) u. **Wajchselfisz (H.)**, Kinetik d. Auflös. v. Al u. Cd in HCl 521.
— u. **Jaszczolt (H.)**, Kinetik d. Koagulat. v. Kolloiden 2. Ordn. 533.
— u. **Seidengart (C.)**, Gleichgewichtsgesetz d. Elektrolyte u. Hydratat. d. Ionen 1885.
— u. **Szames (G.)**, Einfl. d. Rührens auf d. Koagulat.-Geschwindigk. v. Kolloiden 533.
Jaccard (P.) u. **Frey (A.)**, Krystallhabitus u. Ausbildungsformen d. Ca-Oxalat als Artmerkmal 176.
Jacek (W.), Bezieh. zwischen d. Lsgs.-Geschwindigk. u. d. Löslichk. Allgemeine Lösklichk.-Gleich. 1. Mitt. 2634.
Jack (J. A.), Reinigen v. Metallen 1464*E.
Jackson (C. G.), Hg-Verdräng.-Volumeter 2480.
Jackson (D. A.), Feinstruktur d. Hauptserien-dubletts d. Cs 258.
Jackson (E. H.), Nachw. v. Bzl. in Firnissen, Lacken u. ihren Verdünn. 2266.
Jackson (F. W.), Bezieh. zwischen Futter u. Fettzuss. in Schlachttieren 3075.
Jackson (J. G.) s. Babasinian (V. S.).
Jackson (J. H.) s. Mc Clelland (E. W.).
Jackson (R. F.) u. **Goergen (S. M.)**, Krystallin. Difructoseanhydrid aus hydrolys. Inulin 1653.
Jackson (R. M.) s. California Cyanide Co.
Jackson (W.), Einfl. v. ultraviolettem Licht u. Röntgenstrahlen auf d. Stromcharakteristik v. Krystalldetektoren 262.
Jackson (W. W.) s. Náray-Szabó (St.).
Jacob (A.), Einfl. d. K-Düng. auf d. Hektolitergewicht v. Getreide 2815. — s. Eckstein (O.).
— u. **Kabitzsch (A.)**, Gewinn. d. K-Salze u. ihre Anwend. in d. Landwirtschaft [1451].
Jacob (A. H.), Chem. Unters. d. Blattes als diagnost. Mittel zur Best. d. Nährstoffbedarfes d. Weinstockes 1548.
Jacob (A. N. P.), Färben v. Formstücken aus Sorelzement 2359*F.
Jacob (J. H.), **Pouillet (C. S. M.)**, **Eucken (A.)**, **Lummert (O.)** u. **Wuetzmann (E.)**, Lehrbuch d. Physik 2309.
Jacob (K. D.), Chemie u. Wirtschaft d. Superphosphats 3055. — s. Ross (W. H.).
Jacobi (A.) Akt.-Ges., Seifen 2741*E.
Jacobi (M.) s. Henkel & Cie. G. m. b. H.
Jacobsen (C.), Ekzemheil. dch. Vigantol 322.
Jacobsen (E.), Neue Wege zur Erziel. v. Süßmosten 1483. — Wie bewährt sich d. Konservier.-Mittel Albenal für d. Praxis? 1602, 1982, 2951. — Welche Mittel besitzt man, um Fruchtsäfte nach d. neuzeitlichsten Erfahrr. haltbar zu machen? 2121. — Prakt. Verss. um Fastagen, Bottiche, Kufen, Kellerutensilien u. Kellerwände schimmelfrei zu halten 2837. — Apfelwein-Herst. 3074.
Jacobsen (J. H. H.), Schädlingsbekämpf.-Mittel in Pulverform 2243*Holl.
Jacobsen (K. A.), Ununterbrochene Gewinn. v. Lufthefe dch. Gärung 2950*F.
Jacobsohn (F.), Goudron? 241. — Schmier. 1881.
Jacobsohn (K.) s. Beck (W.).
Jacobsohn (Kurt), Theorie d. Hypersensibilisier. 1619. — Farbenphotograph. Tripackverff. 2003. — s. Weiß (K.).
Jacobsohn (K. P.) s. Neuberg (C.).
Jacobson (D. L.), Entfern. v. H_2S aus Gasen 241. — „Thylox"-Verf. z. nassen Reinig. 817. — „Seaboard"-Verf. mit Verwert. d. Aktivatorluft 2744. — s. Koppers Co.
Jacobson (H. G. M.) u. **Swanback (T. R.)**, Giftigk. v. Mn für Tabak 2689.
Jacobson (S. A.) s. Himwich (H. E.).
Jacobus G. m. b. H. s. Chemische Fabrik Jacobus G. m. b. H.
Jacoby (F. C.), Spezielle Meth. zur Best. d. Farbstoffdispers. in Färbebädern 656. — Besonderer Fall v. Synäresis 973.
Jacoby (R.) s. General Electric Co.
Jacqué (L.) s. Jacqué (M.).
Jacqué (M.) u. **Jacqué (L.)**, Akt. Katalysatorkohle (Phosgenindustrie) 1840.
Jacques s. Osterhout (W. J. V.).
Jacquet (A.), Glasur d. röm. Töpferwaren 85.
Jacquet (P.) s. Marie (C.).
Jadassohn (W.) u. **Schaaf (F.)**, Häufigk. d. Vorkommens v. Ni-Ekzemen 1443.
Jaeckel (G.) s. Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H.
Jäckh (R.) s. Le Blanc (M.).
Jaeger (A.), Neue katalyt. Methth. zur Ausnutz. v. Rohprodd. d. Steinkohlenteers 1756.
Jäger (A.) s. Kohorn (O.) & Co.; Lehner (A.)
Jaeger (A. O.), Ein neuer H_2SO_4-Kontaktprozeß 1447. — s. Selden Co.
Jaeger (F.), Avertinnarkose 1426.
Jaeger (F. M.), Gegenwärt. u. zukünft. Stand unserer natürl. Hilfsquellen 78. — Konst. u. Struktur d. Ultramarine 977.
Jäger (G.), Geschwindigk.-Gesetz d. Gasmoll. 2866.

Jäger (P.), Verlänger. d. Lebensdauer ölhalt. Schichten 1989* D.
Jaeger (R.), Normung d. kleinen Ionisat.-Kammer 1039.
Jaeger (S.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schranz (K.).
Jaenckner (W.) s. Fischer (J.).
Jänecke (E.), Mischkrystalle, Lagg. u. Schmelzen im Syst. $(K,NH_4)(Cl,NO_3)$ 378. — Löslichk. v. NH_4HCO_3 in W. bis zum F. 967.
Jäppelt (A.) s. Seidenschnur (F.).
Jaeschke (A.), Verwend. v. Braunkohlenbriketts zum Scharfbrand v. Porzellan 1339. — Neuere Fortschritte auf d. Gebiete d. Einsatzhärt. 2096. — Feste Brennstoffe d. Feinkeramik 2811.
Jaffé (G.), Theorie d. Ionisat. in Kolonnen. 2. Mitt. 391.
Jahn (H.) s. Schwinning (W.).
Jahn & Co., Maschinenbauanstalt, Eisengießerei und Kesselschmiede, Abtrenn. fester Stoffe aus einem Fl.-Strom 3242* F.
Jaitschnikow (I.), Hydrolyse v. Gelatine dch. Säuren u. Alkalien 1015.
Jakeš (M.), Dehydrier. d. ar-1,3-Dibrom-2-tetralols mit Br 573. — s. Veselý (V.).
Jakimow (G.) s. Minajew (W.).
Jakob (G.), Lockere Ablager. d. Maische beim Abmaischen 3075* D. — Physik d. Läuterbottichs 3254.
Jakob (J.), Chem. Konst. d. Glimmer. 7. Mitt. Muskovite d. Pegmatite. 3. Mitt. 1148.
Jakob (K. D.) u. **Reynolds (D. S.)**, Nebenprodd. bei d. Herst. v. H_3PO_4 im Schmelzofen 203. — Red. d. $Ca_3(PO_4)_2$ dch. Kohle 535.
Jakob (M.), Verdampfungswärme d. W. u. spezif. Vol. v. Sattdampf für Tempp. bis *210°* C 397.
— u. **Erk (S.)**, Wärmedehn. d. Eises zwisch. *0* u. *—253°* 397.
— u. **Fritz (W.)**, Verdampfungswärme d. W. u. spezif. Vol. v. Sattdampf zwisch. *210* u. *250°* 15.
Jakowlew (A.) s. Dumanski (A.).
— u. **Terenin (A.)**, Opt. Anreg. d. P-Dampfes 2640.
Jakubson (S.) s. Plotnikow (W.).
Jalade, Erleichter. d. chem. Analyse dch. Labor.-Ausrüst. Anwend. auf d. Best. d. Theobromins u. d. Prüf. v. Colapräpp. 2085.
Jalowetz (E.) u. **Hamburg (M.)**, Gewinn. v. Malzenzymen, Diastase u. dgl. bei d. Herst. v. Bier 807* E.
James (A. J.) s. Schundler (H. O.).
James (C.) s. Bowles (J. A. C.).
— u. **Fogg (H. C.)**, Schnelle Konzentrier. v. Ge u. Ga in ZnO, welches diese Elemente enthält 277.
James (H.), Brauchbare Pipette 2699.
James (H. D.), Automat. Kontrolle d. Elektrolyse bei d. NaOH-Herst. 338.
James (J. H.) s. Byrnes (C. P.).
James (N.), Butterfaßsterilisier. 3075.
James (R. W.) s. Bragg (W. L.).
James (T. R.), Kleberwaschmaschine 1237.
Jamet (A.) u. **Girard (A.-J.)**, Best. d. „Unlösl." dch. Filtrat. mit Kaolin 2528.
Jamieson (G. S.) s. Baughman (W. F.), Hann (R. M.).
— u. **Gertler (S. I.)**, Amerikan. Safflorsamenöl 107.
— u. **Mc Kinney (R. S.)**, Palmöl aus Belg.-Congo 1238.
Janák (F.), Überwach. d. Kesselspeisewassers 2947.
Jancsó jr. (N. v.), Bedeut. d. retikuloendothelialen Speicher. d. chemotherapeut. Arsenobenzolderivv. v. Standp. d. chemotherapeut. Wrkg. 67.
Jander (G.) u. **Faber (H.)**, Best. geringer Mengen K neben viel Na-Salzen dch. ein direktes, gasvolumetr. Verf. 1717.
— u. **Pfundt (O.)**, Leitfähigkeitstitratt. u. Mess. v. Elektrolytwiderständen nach einer visuellen Meth. 607.
— u. **Zakowski (J.)**, Membranfilter, Cella- u. Ultrafeinfilter [18].
Jander (W.), Diffus. u. elektr. Leitfähigk. fester Salze 2 .
Janert (H.), Beurteil. d. Bearbeit.-Erfolges auf Ackerböden dch. physikal. Bodenunterss. 2095.
Janes (P.), Einricht. zur Herst. eines intensiven Gemisches mehrerer Medien mittels Fliehkraftwrkg. 1334* Schwz.
Janet (C.), Helicoidale Klassifizier. d. Elemente 2969. — La Classification hélicoidale des éléments chimiques [1887]. — Essais de classification hélicoidale des éléments chimiques [1888].
Jang (J. S.) s. Caius (F. J. F.).
Janicsek (M.), Dch. Pflanzenschutzmittel verursachter Cu-Geh. d. Drogen 1842. — Darst. u. Unters. d. Chlorophylls v. verschied. Pflanzenblättern 3022.
Jankowski (W.) s. Gagarina (E.).
Jannek (J.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Müller-Cunradi (M.); I. G. Farbenindustrie u. Wietzel (G.).
Janot (M.-M.) s. Malmanche (A.).
Jansen (M.), β-2.4.5-Trimethoxyphenyläthylamin 2049.
Jansma (F.) s. Webster (J. E.).
Janßen (E.), Beststr. v. NH_3-halt. Basen im Rochen 1866.
Janssen (G.), Säuretoleranz südl. Leguminosen 1804. — Einfl. d. Saatdatums v. Winterweizen auf gewisse physiolog. Veränderr. d. Pflanze während d. Winters 2239.
— u. **Bartholomew (R. P.)**, Ablager. v. K in d. Tomate u. ihre Bezieh. zur Kohlehydrat- u. N-Verteil. 1548.
— u. **Metzger (W. H.)**, N-Umwandl. in Reisböden 208.
Janssen (H. J. J.) s. N. V. Nederlandsche Kunstzijdefabriek.
Janssen (I. J. J.), Einfl. d. Düng. auf d. Gesundh. d. Kartoffel. 2. Mitt. 208.
Jantsch (G.) u. **Meckenstock (K.)**, Cr(III)-p-toluolsulfonate 1657.
Jantzen (E.) s. Abderhalden (E.).
— u. **Schmalfuss (H.)**, Schonende Verdampf. bei niederen Tempp. 615; Direktes Kondensieren d. Dämpfe auf W. oder Eis 2483.

Jantzen (E.), **Schmalfuss (H.)** u. **Lindemann (H.)**, Rapidverdampf. bei Zimmertemp. 615.

Janvier (W.) s. Treleaven (H. W.).

Jardin (L. C. P.), Viscose 1364*E.

Jarisch (A.), Pharmakologie d. Zirkulationsgröße 1818.

Jaroslawzew (A.) s. Alexejew (A.).

Jarrier (P.), Verschied. Methth. zur Berechn. d. Heizwertes fester Brennstoffe 959.

Jarussowa (N.), Einfl. d. Kochens auf d. Nährwert d. Nahr. 1937.

Jaschtschenko (W.), Möglichk., d. CO_2 in einer Hydrier.-Anlage dch. W.-Dampf zu ersetzen 2276.

Jassoy (F.), Klebekraft v. Gußeisen, Flußeisen u. Schweißeisen an versch. Zementarten 1729.

Jaszczolt (H.) s. Jablczyński (K.).

Jatlow (W.) s. Wolf (F.).

Jauncey (G. E. M.), Heisenbergs Unbestimmtheitsprinzip u. d. Quantum 2296.

— u. **Bauer (H.)**, Temp. u. Comptoneffekt 2299.

Jaure (G.), Wrkg. v. oberflächenakt. Stoffen u. v. Adrenalin auf d. isolierte Froschherz 3027. — Einfl. v. A. auf d. rhythm. Kontraktt. d. Skelettmuskeln d. Frosches 3033.

Javallier (M.), Nucleinphosphor d. Gewebe u. seine quantitat. Best. 2703

Jawnel (A.), Hg. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589]. — Cl u. $CoCl_2$. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589]. — Benzin u. Bzl. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589]. — Dinitrochlorbenzol. Schädlichk. im Betrieb u. Vorbeug.-Maßnahmen [2589].

Jayne (L. C.) s. Arny (H. V.).

Jazyna (Jacyno) (W.), Innere spezif. Wärme d. Körper. 1. Mitt. 2758.

Jebsen-Marwedel (H.), Bewert. d. Homogenität d. Gemenges 205. — Schmelzen u. Formgeb. d. Glases [1841].

Jeckl (E.), Vorteile d. Lachgasnarkose 1815.

Jędrzejowski (H.), Gruppenbldg. radioakt. Atome 830. — s. Herszfinkiel (H).

Jeffery (J. A.) s. Champion Porcelain Co.

Jeffreys (H.), Durchschnittl. Lebensdauer eines Atoms 255.

Jefremow (N.) u. **Narkewitsch (M.)**, Techn. Gewinn. v. Bittersalz 621.

— u. **Rosenberg (A.)**, Oxydat. v. Ferrosalzen in $ZnCl_2$-Lsgg. 1. Mitt. 777.

Jegorow (A.), Schwarzerde u. Waldlehmboden. Vergleich. Charakteristik 2717.

Jegorow (M.), Verwend. u. Wrkg. d. Phosphate. 5. Mitt. Methodolog. a. d. Studium d. Retrogradationsprozesses 88. — Bedingg. d. Anwend. u. Wirksamk. d. Phosphate in Schwarzerde. Umwandl. v. P_2O_5 im Boden 2493.

Jegorowa (K.) s. Kostytschew (S.).

Jellinek (K.), Heterogene Gasgleichgewichte mit merkl. Dampfdrucken d. Bodenkörper 2141. — Lehrbuch d. physikal. Chemie [967].

—, u. **Deubel (A.)**, Red.-Gleichgewicht d. PbS u. chem. Konstanten v. S u. H_2S 2544.

— u. **Rosner (G. A.)**, Zweckmäß. Ausgestalt. d. Mitführungsmeth. zur Mess. v. Dampfspann. bei höheren Tempp. 2024.

Jellinek (K.) u. **Rudat (A.)**, Nach einer modifizierten Mitführungsmeth. gemessene Dampfspann. v. PbJ_2, CuJ, Cu_2Br_2, AgJ u. AgBr 2024. — H-Red.-Gleichgewichte v. Metallchloriden, -bromiden u. -jodiden bei höheren Tempp. u. chem. Konstanten v. Cl, Br u. J 2142.

Jellinek (O.) s. Maatschappij tot Exploitatie van Veredelingsprocédés.

Jellinghaus (W.) s. Tammann (G.).

Jena (E.), In W. dauernd l. u. haltbare Präpp. v. erhöhter therapeut. Wirksamk. aus Eiweißstoffen oder deren Derivv. (Spalt.-Prodd.) 1325*D.

Jenaer Glaswerk Schott & Gen., Poröser Filterkörper aus zusammengesinterten Glasteilchen 1441*D. — Kolben für Labor.-Zwecke 3168*D.

Jenckel (E.), Verschiedene Red.-Geschwindigk. v. AuCl dch. arsenige Säure, gel. als Glas oder Krystall 2032.

Jenkin (C. F.) u. **Lehmann (G. D.)**, Ermüd.-Grenze bei hohen Frequenzen 2366.

Jenkins (F. A.) s. Brice (B. A.); s. Rosenthal (J. E.).

Jenkins (G. L.), Chemie v. Phytolacca 1820.

Jenkins (R. G. C.) s. Bourdillon (R. B.).

Jenkins (S. S.) s. Buck (J. S.).

Jenkins (W. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.

Jenkins Petroleum Process Co., Cracken v. KW-stoffölen 2623*F.

Jenkinson (T. A.) s. Hodgson (H. H.).

Jenkner (A.) s. Lindner (J.).

Jensch (H.) s. J. G. Farbenindustrie.

Jensen (A.), App. zur Behandl. v. Fll. 2839*F.

Jensen (H.) s. Chen (K. K.).

— u. **Chen (K. K.)**, Chem. Studie über Ch'an su, d. getrocknete Gift d. chines. Kröte, mit bes. Berücksichtig. d. Isolier. v. Adrenalin 1935.

—, **Wintersteiner (O.)** u. **Geiling (E. M. K.)**, Krystallisiertes Insulin. 8. Mitt. Darst. krystallisierten Insulins aus d. Inselapp. v. Fischen (Kabeljau u. Pollock) u. aus Schweinepankreas, physiolog. Wirksamk. v. krystallisiertem Insulin u. weitere Bemerkk. über Darst. 1808.

Jentzsch (F.), Opt. Verss. mit Röntgenstrahlen 7.

Jérémine (E.) u. **Fallot (P.)**, Vork. einer Abart d. Jumillits in d. Nähe v. Calasparra (Provinz Murcien) 278.

Jermolenko (N.), Ander. d. Oberflächenspann. v. Gelatine mit d. Ander. v. p_H u. bei kleinen Elektrolytkonzz. 1513.

Jermolenko (N. F.), Katalyt. Wrkg. v. Se auf d. Ca-Bisulfitlsg. bei d. Cellulosegewinn. 368.

Jervell (O.), Milchsäure im Organismus u. deren Verh. zur Muskelarbeit 2793.

Jessup (D. A.) s. Hamm (H. A.).

Jessup (R. D.), *80%* Zeitersparnis beim Mischen u. Trocknen viscoser Fll. 1722.

Jeufroy (A.), Entzündbark. d. KW-stoffe 1993.

Jevons (W.), Bandenspektrum d. LaO 2752.

Jewett (E. L.), Kataphorese v. $PbSO_4$ 3114.

Jewtuschenko (J.), Katalyt. Auflösen v. Cu in H_2SO_4 2655.
Jezierski (J.), Öl für schnellaufende Flugzeugverbrenn.-Motore 2288* Poln.
Jezierski (T. W.), Labor.-App. zur Dest. unter vermindertem Druck 1036.
Jilek (A.) s. Hanuš (J.); Lukas (J.).
— u. **Lukas (J.)**, Maßanalyt. Best. v. Tl-1-salzen mit $KMnO_4$ in HCl-Lsg 331. — Elektroanalyt. Best. v. Tl als Thallioxyd 1946. — Abscheid. d. Bi dch. Schnellelektrolyse in saurer Lsg. 1947. — Neue Meth. zur gravimetr. Best. v. W in Ggw. v. V 1947.
Jirgensons (B.), Koagulat. stark solvatisierter Sole mit organ. Stoffen u. Salzen. 3. Mitt. 399. — Oxydat.-Red.-Rkk. u. Wesen chem. Bind. 1. Mitt. 1125; 2. Mitt. 1621; 3. Mitt. 1621.
Jirotka (B.), Überzüge auf Al u. Al-Legierr. 349* D. — Al 1745* E. — Einricht. zum Zerkleinern, Schleifen oder Mahlen v. Torf, Moor oder ähnl. faserigen Stoffen 2525* D. — s. Sprenger (O.), Patentverwertung Jirotka m. b. H.
Joachimsohn (K.) s. Freundlich (H.).
Joassart (N.) u. **Leclerc (E.)**, Stabilisierte Elektrode u. ihre Anwend. zur Best. d. Halogene 1715.
Job (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mieg (W.).
Jobling (J. A.) & Co. u. **Hockenyos (G. L.)**, Glashohlgefäße 3176* E.
Jochheim (H.) s. I. G. Farbenindustrie und Luther (M.).
Jochum (C.) s. I. G. Farbenindustrie und Wolff (P. H.).
Jodlbauer (A.) s. Kluger (W.).
Joel (A. H.), Unkrautverteil. u. Erntecharakter in Bezieh. zu d. Bodenarten in Saskatchwan 3056.
Joel (W.) s. Buschke (A.).
Jötten (K. W.), **Kortmann (T.)** u. **Schulte (G.)**, Gewerbestaub u. Lungentuberkulose [3171].
Joffe (A.), Dünne Filme 81* E.
Joffe (Anna) s. Mainzer (F.).
Joffé (A. F.) u. **Arsénieva (A. N.)**, Verss. zur Polarisat. d. Elektronenwellen 525.
Joffe (B.), Wrkg. d. Atropins auf d. sekretor. Evakuationstätigk. d. Magens 2341.
Jofinow (W.), Berechn. d. Auswasch. v. Ndd. nach d. Gegenstromprinzip 1055.
Jog (D. S.), C-Spektrum 1894. — Spektrum d. dreifach ionisierten Ar 2016.
Johansson (C. H.) s. Borelius (G.).
Johansson (H.) s. Larsson (E.).
Johlin (J. M.), Isoelektr. Punkt d. Gelatine in Bezieh. zum „Minimum d. physikal. Eigg." 1499.
John (A. S.), Röntgenstrahlenprüf. v. Gußstücken 2602.
John (E. L. S.) s. Gilman (H.).
John (H. M. S.), Verwend. sekundärer Metalle in d. Rotgußgießerei 2822.
John (J. L. S.), Die niedrigsten Tempp., bei denen Oxyde dch. H reduziert werden 2421.
— u. **Bailey (C. H.)**, Wrkg. v. Magermilchpulver auf d. W.-Adsorpt. v. Teigen u. d. Plastizität v. Mehlsuspenss. 231.
John (N. B. S.) s. Gilman (H.).
Johne (W.) s. Rieke (R.).
Johner (H.) s. Staudinger (H.).
Johns (F. C.), Abänderr. beim Ag-Probieren 641.
Johnson (A. F.) s. Sheard (C.).
Johnson (A. H.), **Herrington (B. L.)** u. **Scott (S. G.)**, Weizen u. Mehlunterss. 15. Mitt. Anwend. d. viscosimetr. Verf. zur Mess. d. proteinspaltenden Fähigkk. v. Mehlen 1090.
Johnson (A. K.), Neue Prüf.-Meth. für Kunstseide 1874.
Johnson (B. L.), Erhöh. d. Lipaseaktivität dch. Vitamin A-halt. Substst. 437.
Johnson (C. A.), Intraperitoneale Meth. d. Narkose mit Barbital-Na bei Hunden 325.
Johnson (C. C.), Salicylate. 17. Mitt. Angebl. Unbrauchbark. d. Phosphorsäuredestill. als Best.-Meth. für Salicyl- u. Salicylursäure 1191. — Wrkgsmechanism. u. Toxizität v. Nitroprussid 1712.
Johnson (E. J.), Patronenhülsen 2625* F.
Johnson (E. L.), Vermehrte Knollenbldg. v. Kartoffeln dch. Röntgenstrahlen 1310.
Johnson jr. (F. H.), Sulfitkocheroperatt. 109, 811.
Johnson (G. E.), Pb aus d. Westen wird bei East Chicago mittels d. Parkes Prozesses raffiniert 2248.
Johnson (J. D. A.) s. Elson (L. A.); Gibson (C. S.).
Johnson (J. R.) s. Landrieu (P.).
Johnson (O. R.) s. Underhill (F. P.).
Johnson (R. C.) u. **Asundi (R. K.)**, Struktur d. C-Banden, d. bei hohem Druck erscheinen u. d. Swansyst. 2641. — Neues Bandensyst. d. CO ($3^1S - 2^1P$); Syst. d. Ångströmbanden 2641.
Johnson (R. O.), Best. v. Ni in Si-, Cu-, Ni- u. Fe-halt. Al-Legierr. 2350.
Johnson (T.) s. Hägglund (E.).
Johnson (T. B.), Pyrimidine. 108. Mitt. Synth. N-substituierter Uracile bekannter Konst. 3018. — s. Coles (H. W.); Hilbert (G. E.); Hinegardner (W. S.); Manske (R. H. F.) Renfrew (A. G.).
— u. **Gatewood (E.)**, Synth. v. 4-(3.4-Dioxyphenyl)-thiazolen 885.
— u. **Harkins (H. H.)**, Pyrimidine. 107. Mitt. Unters. v. Hefenucleinsäure auf 5-Methylcytosin 886.
Johnson (T. H.), Reflex. v. H-atomen an Krystallen: Intensitätsmess. d. reflektierten Strahls 1766. — Geschwindigk.-Verteil. d. reflektierten Strahls 1766.
Johnson (W. C.), Fortschritte in d. anorgan. Chemie 2547.
— u. **Fernelius (W. C.)**, Fl. NH_3 als Lösungsm. u. d. NH_3-system d. Verbb. 4. Mitt. Experimentelle Verff. 521.
Johnson (W. M.), Tabakrauchen. Klinische Studie 2218.
Johnson & Johnson u. **Mathey (G. S.)**, Bandage aus Gips 2076* A.
Johnston (B.), Beton in Coolidge Dam. Einfl. einiger untergeordneter Faktoren auf d. Güte 3176.
Johnston (H. L.) s. Giauque (W. F.).
Johnston (J.) s. Frear (G. L.).

Johnston (L. M.) u. Farrell (J. L.). Neues Verf. zum Brikettieren v. Koks 371.
Johnston (M. B.) s. McCarthy (J. F.).
Johnston (M. W.) s. Missal (M. E.).
Johnstone (B. I.) u. Keith (H. M.), Giftigk. v. Novasurol (Merbaphen); Einw. auf d. Kaninchenniere 452.
Johnstone (G. F.), Elektrolyt. Beizen 3183*E.
Joliet (H.), Metallgußformen 3066*F.
Joliot (F.), Neue Meth. zur Unters. d. elektrochem. Verh. d. Körper in sehr verd. Lsgg. 14.
Joliot (P.), Appretieren v. Kunstseide 2523*F.
Jolles (Z.) s. Angeli (A.).
Jolly (W.), Ergebnisse zeigen, daß die Scherprüf. zur Unters. v. Gußeisen nicht geeignet ist 2722.
Jolson (L.), Abutilon Avicenae Caerta (Abutilon Teophrasti Medic) als neues Rohmaterial für d. Ölindustrie 3194.
Joly (J.), Kosm. Strahl. u. Wachstum 1561.
Joly (L.), Feuerschutz in d. Industrie 2355.
Jominy (W. E.), Verbrennen u. Überhitzen v. Stahl. 1. Mitt. 1970; 2. Mitt. 2723.
Jonas (K. G.), Zellstoffversuchsanlage d. „Institutes für Cellulosechemie" d. Techn. Hochschule Darmstadt 955.
— u. Drössel (A.), Neue Ausführungsform d. Cu-Zahl-Best. 956.
— u. Kroß (H.), Festigkeitsbest. v. Zellstoffen 1100.
Jonas (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Jones (A. M.), Abfüllen auf Flaschen. Filtrat. 805.
Jones (A. O.) s. Evans (J.).
Jones (B.) s. Clarke (S. G.).
Jones (C. H.), Ta, Metall für schwierige Korros.-Probleme 2825.
Jones (C. R.) s. Fisher (E. A.).
Jones (C. W. H.), Price (W. J.) u. Webb (H. W.), Nitrosylschwefelsäure. 2. Mitt. 845.
Jones (D. B.) s. Csonka (F. A.); Phillips (M.); Sherman (H. C.).
— u. Gersdorff (C. E. F.), Eiweißstoffe v. Avocado (Persea americana Mill) 312.
—, Nelson (E. M.) u. Murphy (J. C.), Biolog. Werte gewisser Typen v. Seenahr. 3. Mitt. Vitamine in Muscheln 61.
Jones (D. C.), Systeme n-Butylalkohol-W. u. n-Butylalkohol-Aceton-W. 1278.
Jones (D. W.) s. Clark (E. P.).
Jones (E. T.), Entzünd. dch. Funken 972.
Jones (G.) u. Bollinger (G. M.), Mess. d. Leitfähigk. v. Elektrolyten. 2. Mitt. Verbesserr. im Oscillator u. Detektor 2023.
— u. Dole (M.), Überführungszahl v. $BaCl_2$ als Funkt. d. Konz. 972.
Jones (G. W.), Inflammability of mixed gases [2544].
Jones (H. C.) s. Neville (H. A.).
Jones (H. I.), Mottenfestmachen v. Gewebe 957*A.
Jones (H. L.) s. Gilman (H.).
Jones (H. W.), Pb in Arsenik 916.
Jones (L. A.), Reflexionsvermögen gefärbter Objekte 195. — Filter, die enge Spektralbezirke zu isolieren gestatten. 2. Mitt. 2914.
Jones (L. D.) u. Blachly (F. E.), Charakteristika amorpher Wachse 372.
Jones (L. L.), Flanzer (J. A.) u. Technidyne Corp., Elektr. Widerstände 81*Can.
Jones (M.) s. Popoff (S.).
Jones (N. B.), Elektr. Wärmebehandl. für Al 2820.
Jones (N. C.), Anod. Rkk. d. F 1783. — Aktivier. v. Halogenen u. CO 2972. — s. Bancroft (W. D.).
Jones (R. B.), Photoelektr. Schwelle eines zweifach verdampften Films 2309.
Jones (R. J.) s. White (S. D.).
Jones (T. P. B.) s. Sherman (H. C.).
Jones (W.) u. Baumann (M.), Ursachen d. Erhöh. d. SZ. d. Ricinusöls 3079.
Jones (William) s. American Rolling Mill Co.
Jones (W. J.) s. Davies (W. C.); Gibson (G. C.).
Jones (W. S.), Briod (A. E.), Arzoomanian (S.) u. Christiansen (W. G.), Beschränk. d. $SbCl_3$-Probe zur Best. d. Vitamins A 1568.
Jong (A. W. K. de), Einw. d. Sonnenlichtes auf d. Zimtsäuren u. d. Salze d. trans-Zimtsäure. Trimorphie d. cis-Zimtsäure 296.
Jong (H. G. B. de), Theorie d. vegetabil. Gerbung. 4. Mitt. Trennungserscheinn. in zwei fl. Phasen in Systemen: Hydrophiles Kolloid + W. + (Poly-)Phenol 2625.
Jong (M. E. A. de), 2-Äthylpyrrol 2047.
Jong (S. de), Praxis d. trockenen Reinig. 2134.
Jongh (S. E. de) s. Laquer (E.).
Jono (Y.), Chem. Zus. d. menschl. Epidermis 1701.
Jonson (R.), Härte- u. Strukturänderr. beim Glühen v. kaltgewalztem Stahl mit C-Gehh. v. *1,15*, *0,90* u. *0,60*% 1064.
Joos (C. E.), Richtige Wahl einer Kesselspeisewasserbehandl. 922.
Joos (G.), Druckverbreiter. v. Spektrallinien 8. — s. Back (E.).
Jordan s. Fischer (H.).
Jordan (C. B.) u. Klemme (M. S.), Chem. Verb. zwischen Morphin u. Aspirin 2343.
Jordan (D. P.) s. Daniels (A. L.).
Jordan (Hans) s. Chemische Fabrik auf Actien, vorm. E. Schering; Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
Jordan (Henry) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Jordan (H. F.) s. Harkins (W. D.).
Jordan (L. A.), Tungöl. Produktionsmöglichkk. im engl. Reich. Bibliographie d. Literatur 669, 1987. — Herst. u. Zerfall v. Farbfilmen 2107.
Jordan (L. W.) s. Winchester Repeating Arms Co.
Jordan (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Jordan (P.), Erfahrungsgrundlagen d. Quantentheorie 1127.
Jordan-Lloyd (D.) s. Röhm & Haas Co.
— u. Pleass (W. B.), Absorpt. v. W. dch. Gelatine. 2. Mitt. Nitratsystem 757.
Jordanoff, Adsorgan bei Magendarmstörr. bei Hunden u. Katzen 1427.
Jorisse (P.), Naturperlen, Kulturperlen, künstl. Perlen u. synthet. Perlen 110.
Jorissen (W. P.), Explosionsursachen im Haushalt u. in d. Technik 1443. — Rk.-Grenzen, Rk.-Gebiete u. Rk.-Räume 2293.

Jorissen (W. P.) u. **Ongkiehong (B. L.)**, Auslöschen v. Flammen 2652.
— u. **Tasman (A.)**, Verss., P_2O_3 nach einer ander. Meth. als dch. P-Verbrenn. darzustellen 19.
Jorpes (E.), Darst. d. Chondroitinschwefelsäure 1307. — s. Hammarsten (E.).
Jorre, Färben v. Seide mit vegetabil. Farbstoffen 354, 1475.
Jory (P. J.) s. Gainsborough (H.).
Jos-Pé-Farbenphoto Ges. m. b. H., Druckplatten zur Erzeug. ein- u. mehrfarb. photograph. Aufsichtsbilder nach d. Absaugeverf. 2632*F.
Joseph (A.) s. Buschke (A.).
Joseph (Alexandre), Reinig. d. Derivv. d. Petroleums 959.
Joseph (T. L.) s. Wood (C.E.).
Josephson (B.), Aciditat v. Taurin 25.
Josephson (K.), Neue Derivv. d. Monoacetonglucose. Umlagerungsrkk. in d. Kohlenhydratgruppe. 1. Mitt. 1395. — Triphenylmethyläther einiger Di- u. Trisaccharide. Konst. d. Maltose, Saccharose u. Raffinose 1396. — 3-Acetylmonoacetonglucose u. ihre Umlager. in 6-Acetylmonoacetonglucose 1396. — Umlager.-Rkk. in d. Kohlenhydratgruppe. 2. Mitt. Konfigurat. d. furoiden γ-Glucose u. ihrer Acetonderivv. 2661.
Josephy (B.) s. Beutler (H.).
Joshi (J. N.) s. Dunnicliff (H. B.).
Joshi (S. S.), Zerfall v. N_2O bei d. stillen elektr. Entlad. 4. Mitt. Einfl. d. Zusatzes fremder Gase 19.
Joshimoto (S.), **Okumura (T.)** u. **Nakamura (S.)**, Bau- u. Pflastersteine aus Cu-Schlacke 1450*D.
Joslyn (M. A.), Einfrieren v. Grapefrüchten u. Grapesaft 1865. — s. Irish (J. H.).
— u. **Cruess (W. V.)**, Gefrieraufbewahr. v. Früchten u. Gemüse für Kleinverkauf in paraffinierten Papierbehältern 944.
Jost (F.), Natriumsulfhydrat aus Na_2S unter gleichzeit. Gewinn. v. Nitriten u. Nitraten 2593*D.
Jost (W.), Einfl. d. Druckes auf d. photochem. Bldg. 2. Mitt. 10. — s. Bodenstein (M.).
— u. **Jung (G.)**, Einfl. d. Druckes auf d. photochem. HBr-Bldg. 1. Mitt. 10.
Jouis (E.) s. Brioux (C.).
Jourdan (F.) (Alger) s. Hermann (H.).
Jourdan (F.) (Rom), Zerleg. v. Leucit 1059*E.
Journal-Box Servicing Corp., Potter (T. W.), Mc Namara (L. C.), Lammers (C. N.) u. **Mc Lavy (J. R.)**, Reinigen v. gebrauchten Schmierölen, bes. v. Lagerschmierölen 1252*A.
Journaud s. Lespieau.
Jowett (M.), Permeabilität überlebender tier. Membranen 1307. — s. Millet (H.).
— u. **Millet (H.)**, Ionisier.-Konstanten d. H_3PO_4 977.
Joy (B. C.) s. Simms (F. R.).
Joyet-Lavergne (P.), Bedeut. d. Glutathions für d. Zellatmung 2208.
Józefowicz (E.), Kinetik d. Oxydat. v. organ. Verbb. mit Br. 2. Mitt. Einw. v. Br auf Ameisensäure 714. — s. Świętosławski (W.).
Juchereau (G.), Haarentfern.-Mittel 1036*F.
Judd (D. B.) s. Priest (I. G.).
Judy (P. R.) s. Dennis (L. M.).
Jünger (E.), Sirupe d. D. A.-B. *6* 774.
Jüngling (O.) s. Glocker (R.).
Jüptner (H. v.), Oxydat.-Zone im Hochofen u. ihr Einfl. auf d. Betrieb 210.
Jui-Wu-Mu, Einfl. v. Neoarsphenamin auf d. Zahl d. Blutplättchen 2339.
Jung (A.), Fertigmachen v. vorgefrischtem Thomasroheisen im Siemens-Martinofen 1968.
Jung (G.), Elektrostrikt. dch. gel. Dipolmoll. 701. — s. Bodenstein (M.); Coehn (A.); Jost (W.); Schleede (A.).
— u. **Schleede (A.)**, Molekularpolarisat. v. symmetr., aber unstarr gebauten Moll. 2155.
— u. **Voit (K.)**, Nachw. v. Urotropin im Liquor cerebrospinalis 2792.
Jung (L.) s. Porcher (C.).
— u. **Auger (L.)**, Blutdrucksenkende Wrkg. d. Insuline 2574.
Jungbluth (H.) u. **Klapp (K.)**, Rk.-Fähigk. v. Koks im Labor. u. im Betrieb 2132.
Junge (C.), Protocatechualdehyd u. seine einfachsten Äther 1232.
Junge (K. G.), Klebstoffe [1124].
Jungkunz (R.), Fettsäurebest. in Seifen bei d. Betriebskontrolle 3080. — s. Pritzker (J.).
Junior (S. S. K.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Junk (A.), Mennigefrage u. Unters. verschied. Mennigesorten 491.
Junker (E.), Studienreise in Nordamerika *1928* zum Studium d. NH_3- u. HNO_3-Industrien 2709.
Junkers (A. H.), Färben v. Garnrollen 800*A.
Junkmann (K.), Wrkg. d. sogenannten „Bitterstoffe" 1939.
Jupeau, Zerkleinern v. Nitrocellulose 2625.
Jurgens (A.) s. N. V. Ant. Jurgens Margarinefabrieken.
Jurist (A. E.) s. Briod (A. E.).
Jurjew (J.) s. Zelinsky (N.).
Juschkewitsch (N.), Darst. v. NH_3 dch. direkte Synthese. 4. Mitt. 923.
Juschkewitsch (S.), Überjodzahlen d. Fette u. ihre prakt. Bedeut. 3080.
Just (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Daimler (K.).
Justi (E.), Calorimetr. Absolutmess. d. elektrolyt. Leitvermögens für hochfrequenten Wechselstrom 1779.
Justice (E. S.) s. Hammett (F. S.).
Justin-Besançon (L.) s. Labbé (M.); Villaret (M.).
Juszt (J.), Intravenöse Anwend. d. Cibalgins 3034.

K. D. P. Ltd., Emulgieren v. Faktis 1231*E.
— u. **Beckmann (H.)**, Poröse Kautschukmm. 1230*E.
— u. **Metallges., Akt.-Ges.**, Kautschukdisperss. 2114*E.
Kabay (J.), Chem. Zus. d. in Ungarn kultivierten Iris germanica-Rhizome 1820.

Kabelfabrik- und Drahtindustrie Akt.-Ges. u. **Roth** (A.), Best. d. elektr. Eigg. v. Papier-, Stofflagen o. dgl. 1444*D.
Kabitzsch (A.) s. Jacob (A.).
Kačer (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Lüttringhaus (A.).
Kaczander (P.) s. Biehler (W.).
Kada (R.) u. **Ogata** (K.), Bind. d. S in Steinkohlenbriketts 371.
Kadils (P.) s. Aspits (J.).
Kadita (O.) s. Tuzi (Z.).
Kadlec (J.), Technolog. Bemerkk. zur Regenerier. akt. Kohlen 228.
Kadletz (F.), Bismoterran in d. Ulcustherapie 68.
Kälberer (H.), **Mark** (H.) u. **Schuster** (C.), Adsorpt.-Vorgang 2027.
Kälberer (W.) s. Dohse (H.).
— u. **Schuster** (C.), Kenntn. d. Adsorpt.-Vorganges 843.
Kämmerer (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kämmerer (K.), Darst. thermoelektr. Vorgänge im Temp.-Entropiediagramm 13.
Kärsten (W.), Gutes Gebrauchsw. 1446. — Impf. d. Kühlw. 1574. — Gewinn. flücht. Dämpfe u. Gase mittels akt. Kohle 2357.
Kaestle (K.), Pneumonokoniose d. Sandstein-, Kieselkreide-, Porzellan-, Granit-, Zement- u. Muschelkalkarbeiter 3171.
Kästner (F.), Technik d. Röntgenmethth. 770.
Kaffer (H.) s. Ges. für Teerverwertung.
Kaganowa (S.) s. Kritschewski (I.).
Kahanowicz (M.), Neue Serie im Eisenspektr., d. dch. hochkondensierte Funkenentladd. erzeugt wird 2411.
Kahlenberg (L.), Elektrochem. 249.
— u. **Closs** (J. O.), Ggw. v. Al in pflanzl. u. tier. Material 2059.
— u. **Krueger** (A. C.), Einfache potentimetr. Titrat.-Methth. v. Säuren u. Basen 2227.
Kahlenberg (O. J.) s. Russel (W. C.).
Kahler (H.), **Chalkley** (H. W.) u. **Voegtlin** (C.), Wesen d. Wrkg. eines elektr. Hochfrequenzfeldes auf Paramaecium 1028.
Kahlfeld(F.) u. **Wahlich** (A.), Bakteriolog. Nährboden-Technik [762].
Kahn (B. S.) u. **Leiboff** (S. L.), Colorimetr. Best. d. anorgan. Sulfats in kleinen Harnmengen 1568.
Kahn (H.) s. Goldschmidt (S.).
Kahn (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kail (G.), Wärmewirtschaft in d. Photoemulsionsküche 687.
Kailan (A.), u. **Antropp** (W.), Verester.-Geschwindigkk. d. Chlor- u. Fluorbenzoesäuren, d. Phthaläthylestersäure u. Abietinsäure mit äthylalkoh. KCl 2442.
— u. **Hexel** (K.), Verester.-Geschwindigkk. d. Monobrombenzoesäuren mit glycerin. u. äthylalkoh. KCl 2441.
— u. **Schachner** (A.), Verester.-Geschwindigkeiten v. Fettsäuren mit äthylenglykol. HCl 715.
Kaischew (R.) s. Balarew (D.).
Kaiser s. Otto (H.).
Kaiser (E.), Grundfrage d. natürl. Verwitter. u. d. chem. Verwitter. d. Bausteine im Vergleich mit d. freien Natur 1197.
Kaiser (F.), Au, Ag, Cu, Fe, Sn, S in d. älteren Heilkunde 1561.
Kaiser (H.) u. **Eggensperger** (K.), Best. d. Harnstoffs im Urin 773. — Verfälsch. v. Flores Tiliae D.A.-B. *6* 3045.
Kaiser (H. E.) s. Hercules Powder Co.
Kakinuma (G.) s. Matsumura (S.).
Kalaehne (E.) s. Claus (W.).
Kalaehne (Erich) s. Wolf (L.).
Kalaschnikow (E.) s. Einhorn (G.).
Kalb (G.) u. **Koch** (L.), Krystalltracht d. Olivin u. Chrysoberyll in minerogenet. Betracht. 710. — Krystalltracht d. Apatit u. Beryll in minerogenet. Betracht. 2317. — Krystalltracht d. Flußspates u. Bleiglanzes in minerogenet. Betracht. 2428.
Kalb (L.) u. **Falkenhausen** (F. v.), Analyt. Erkenn. d. Metallschädlichk. 1099.
Kali-Chemie Akt.-Ges., Körnen v. Na_2S o. dgl. 84*E. — Glühphosphate 2719*F.
— u. **Brenek** (H.), Wasserglas 924*D.
— u. **Projahn** (F.), Elementarer S aus d. Endgasen d. CS_2-Fabrikat. 2808*D.
— u. **Rüsberg** (F.), Na_2S od. ähnl. Chemikalien in Körpern v. vorausbestimmbarer Form u. Größe 777*D. — Hochakt., nicht zu aschefreie Adsorptionskohle 925*D.
—, **Rüsberg** (F.), **Müller** (F.) u. **Wehrung** (A.), Reinig. v. Mineralsäuren 470*D.
—, **Rüsberg** (F.) u. **Schmid** (P.), Na_2S od. ähnl. Chemikalien in Körpern v. vorausbestimmbarer Form u. Größe 2593*D.
Kalina (A.) s. Kfepelka (J.).
Kalischer (G.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Kalk (W.) s. Schönfelder (R.).
Kalle & Co. Akt.-Ges., Cellulosehäute aus Viscose 1364*D. — Lichtempfindl. Schichten mittels Diazoverbb. u. Azofarbstoffkomponenten 2629*F. — Gerbbilder 2630*F. — Filme 2743*E. — Anaglyphen 2856*F. — Lichtempfindl. Schichten mit Diazoverbb. 3096*E.
— u. **Altgelt** (H.), Enzyme mit Hilfe v. Bakterien 2911*D., F. — Enzyme aus Legg. in fester, haltbarer Form 3164*D.
—, **Bartholomäus** (E.) u. **Schaumann** (O.), Halogenderivv. d. Lupinins 2505*D.
—, **Schmidt** (M. P.) u. **Herrmann** (O.), In W. l. Isatin-α-derivv. 803*D.
—, **Schmidt** (M. P.) u. **Neugebauer** (W.), Nitrile d. Benzanthrons 497*D.
—, **Voss** (J.) u. **Schnecko** (O.), Nicht durchsicht. Hohlkörper aus Viscose 512*Can.
Kallmann (D.), Ein Fall v. Avertintod 1426.
Kallmann (H.) u. **Hornbostel** (H. v.), Nachw. langsamer Elektronen mit Hilfe d. Geigerschen Zählers u. Unters. d. aus dünnen Schichten ausgelösten Photoelektronen 2979.
— u. **Rosen** (B.), Durchgang v. Ionen dch. verd. Gase 3108.
Kalnin (P.), Theor. d. Perkinschen Synth. Mechanismus d. Rk. 562.
Kalning (H.), Best. d. diastat. Kraft in einem Mehl 2389.
Kaloyereas (S. A.), **Cruess** (W. V.) u. **Lesly** (B. E.), Zwei neue Methth. zur Best. d. Ölgeh. v. Oliven 1238.
Kalpers (H.), Metallisieren v. Kleineisenzeug 644. — Einfl. d. Warmbehandl. v. Guß-

eisen 780. — Verwend. feuerfester Natursteine 1196. — Anstrich v. Al 1475.
Kaltenbach (M.), Fabrikat. v. synthet. HNO_3 203.
Kalushski (A.), Elementarer S als Düngemittel [2096].
Kam (E. J. van der) s. Wibaut (J. P.).
Kambara (S.) s. Matsui (M.).
Kamei (T.), Einfl. d. Extrakte aus verschied. Blutdrüsen auf d. Gewebsatm. 1552.
Kamenetzky (P.) s. Acklin (O.).
Kameyama (N.), Best. v. Chlorid in Ggw. v. Ferrocyanid 1944. — Darst. v. nicht entflammbarem H_2 1956. — Al aus Ton 1972.
— u. **Gorai (I.)**, Herst. einer in bezug auf d. K-Ion reversiblen Ag-Elektrode 2023.
— u. **Mayeda (Y.)**, Elektrodialyse d. erschöpften Melassen. 2. Mitt. 1862.
— u. **Oka (Shumpei)**, Synth. einer Subst. mit ähnl. Eigg. wie beim japan. sauren Ton. 2. Mitt. 2090. — Benzidin-Farbrkk. d. japan. sauren Tones 2090. — Farbrkk. d. japan. sauren Tones gegen d. salzsaure Leukobase d. Malachitgrüns 2090.
— u. **Oka (Sojiro)**, Mess. d. Verbrenn.-Wärme v. $CaCN_2$ u. Berechn. d. Bldgs.-Wärme 2024.
— u. **Simba (T.)**, Leitfähigk. v. KCl in Glyzerin als analyt. Hilfsmittel 1949.
Kami (Y.) u. **Yamashita (T.)**, Natron-Aufnahme d. Cellulose 2394.
Kamienski (B.), Metall.-nichtmetall. Elektrodenpaare 1040.
Kaminer (S.) s. Landau (A.).
Kaminsky (E.) s. Kurdjumow (G.).
Kamp (P.), Trocknungsprozeß bei Bleifarbenanstrichen 1595.
Kampen (G. B. van), Dürener Krankh. 2473.
Kamsolkin (W.) s. Wolfkowitsch (S.).
Kan (T.), Raffinat. v. gecrackten Ölen 1995.
Kanao (R.) s. Matsumura (S.).
Kanao (S.) s. Nagai (W. N.).
Kanbara (S.) s. Matsui (M.).
Kanda (S.), Physikochem. Unterss. über Bioluminescenz. 7. Mitt. Löslichk. v. Cypridina-Luciferin in organ. Lösungsmm. 2978.
Kandelaky (B.) s. Thiessen (P. A.).
Kandiba (L.) u. **Dawydowa (E.)**, Einfl. d. CO-vergift. auf d. Immunität 1177.
Kane (F.) s. Conway (E. J.).
Kane (J. H.) s. Smith (G. B. L.).
Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kwaisha s. Hida (S.); Muto (T.).
— u. **Muto (T.)** u. **Hida (S.)**, Verflüssig. v. Naturseidefäden 2128*A.
Kanegafuchi Spinnerei-Ges., Spinnöl 2396* Japan.
Kaneko (S.), **Nemoto (C.)** u. **Makino (S.)**, MnO_2 für Trockenzellen. 1. Mitt. 1837; 2. Mitt. 1837.
Kanerva (J. M.) s. Komppa (G.).
Kangro (W.) u. **Flügge (R.)**, Einw. v. Cl auf Fe-Oxyde 153.
Kannenberg u. Toetzke, Gewinn. v. Kraftfutter aus d. Niederungsmoor 2838.
Kano (S.), Glauconit in Karafuto 849.
Kanter (J. J.), s. Spring (L. W.).
Kantner (C.) s. Rimarski (W.).
— u. **Herr (A.)**, Röntgenverf. zur räuml. Ausmess. v. Fehlstellen in Werkstoffen 1066.
Kanz (A.), Best. d. Gasdurchlässigk. feuerfester Stoffe 1959.
Kao (T. Y.) s. Fuson (R. C.).
Kapfhammer (J.), Prolin, Oxyprolin u. N-halt. Verbb. aus Hydrolysaten oder Auszügen tier. oder pflanzl. Stoffe 2263*D.
Kapitza (P.), Ander. d. elektr. Leitfähigk. in starken Magnetfeldern. 1. Mitt. Experimentelle Ergebnisse 141; 2. Mitt. Analyse u. Deut. d. experimentellen Ergebnisse 141. — Metall. Leitfähigk. u. ihre Veränder. im magnet. Feld 393. — Magnetostrikt. v. diamagnet. Stoffen in starken Magnetfeldern 2159. — s. Bartlett jr. (J. H.); Fowler (R. H.).
Kaplan (D.) s. Bobtelsky (M.).
Kaplan (F.) s. Schönberg (A.).
Kaplan (J.), Existenz v. metastabilen Moll. im aktiven N 1771. — Anreg. d. grünen Nordlichtlinie im akt. N 1772.
— u. **Kinsey (E. L.)**, Anreg. v. Bandenspektrr. 2638.
Kappanna (A. N.), Kinet. Salzeffekt. 2. Mitt. Geschwindigk. v. Ionenrkk. bei großen Verdünn. 2007; 3. Mitt. Einfl. v. Nicht-elektrolyten auf d. Salzeffekt bei Ionenrkk. 2145.
Kappeller (G.), Zus. u. Beurteil. v. Pflaumenmus 2952.
Kappen (H.), Bodenacidität [2816].
Kappus (A. L.) s. Hirsch (J.).
Kapuściński (W.), Resonanzstrahl. d. Ag-dampfes 3105.
Kar (K. C.) u. **Mazumdar (R.)**, Verallgemeinerte zweidimensionale Gibbssche Statistik 1764.
Kar (S. C.), Thomsons Vers. 2858.
Karacsonyi (L. P.), Rasches viscosimetr. Verf. zur Mess. d. Altbackenwerdens v. Brot. 946. — Änderung d. Acidität beim Lagern d. Brotes 1865.
Karagunis (G.) s. Fajans (K.).
Karapetoff (V.), **Trebler (H. A.)** u. **Linder (E. G.)**, Elektronenbombardement v. KW-stoffen 2979.
Karashima (J.), Aus Zuckerarten sich ableitende Furanverbb. 3. Mitt. Verh. d. Acetyloxymethylfurfuracrylsäure im Tierorganismus 2889; 4. Mitt. Verbb. d. Oxymethylfurfurols mit d. Säureamiden u. d. Glycinanhydrid 2889.
Karassik (W.), **Petrunjkina (A.)** u. **Petrunjkin (M.)**, Verb. v. Curare mit d. Proteinen u. d. Rolle d. p_H bei diesem Vorgang. 2220.
Karatygin (W.) u. **Hefter (A.)** Veränderr. d. Alkalireserve u. d. Zuckerinhaltes in d. Galle bei Einw. v. versch. physiolog. Reizmitteln. 1. Mitt. Einfl. v. Nahrungsreizmitteln 3160.
Karazawa (S.), Blutammoniak 2574.
Karelitz (S.), Behandl d. Rachitis mit bestrahltem Ergosterin (Vigantol) 322.
—, **Cohen (P.)** u. **Leader (S. D.)**, Hemm. d. Insulinaktivität 441.
Karg (R.) s. Weiss (J.).
Kargin (V.) s. Rabinowitsch (A.).

Kariyone (T.) u. **Matsushima (G.)**, Bestandteile d. Swertia japanica, Makino 1930.
Karlasch (P.), Chlorier. d. Bzls. in Ggw. v. Fe u. $FeCl_3$ 1913.
Karlberg (R.), Staubbinden auf Straßen 81*E. — PH-Kontrolle in d. Papierfabrik 812.
Karlsson (A.) s. Holgersson (S.).
Kármán (T. v.), Wärmeausgleich in Krystallen im Licht d. Quantenmechanik 523.
Karmandarjan (M.), Rk zwisch. Bi-Nitrat u. Acetaten 154.
Karnauchow (M.), Magnesit oder Dolomit für bas. Böden? 211. — Metallurgie d. Stahls. II. Teil. Martinprozeß u. kombin. Prozesse [794].
Karnitzki (W.) s. Popow (A.).
Karnop (R.) u. **Sachs (G.)**, Fließen v. Metallkrystallen bei Torsion 90.
Kárpáti (J.) u. **Hübsch (M. G.)**, Essigsäure aus C_2H_2 2102*E.
Karpen (S.) & Bros., Hexamethylentetramin 1075*D.
Karpen (V.); Ableit. d. Maxwell-Clausiusschen u. Clapeyronschen Beziehh. 269. — Zustandsgleichch. u. d. Thermodynamik 1630. — Kann man die Maxwell-Clausiussche Gleich. ohne Benutz. d. Carnotschen Prinzips ableiten? 2024.
Karpow (P.), Unters. v. Blutflecken 1190.
Karpuchin (P.), Diphenylamin aus Chlorbenzol u. Anilin 1656.
Karr (W. G.), **Schumann (C.)** u. **Petty (O. H.)**, Einfl. d. Synthalins auf d. respirator. Quotienten d. Diabetikers 446.
Karrer (E.), Neues Plastometer 1826.
Karrer (P.), $KMnO_4$-Oxydat. v. Carotinoiden 50. — Carotinoidfarbstoffe 2204. — s. Euler (B. v.); Euler (H. v.).
— u. **François (G. v.)**, Polysaccharide. 40. Mitt. Enzymat. Abbau v. Chitin. 2. Mitt. 3019.
—, **Helfenstein (A.)**, **Widmer (R.)** u. **Itallie (T. B. van)**, Pflanzenfarbstoffe. 13. Mitt. Bixin 1013.
— u. **Hofmann (A.)**, Polysaccharide. 39. Mitt. Enzymat. Abbau v. Chitin u. Chitosan 2052.
— u. **Miki (K.)**, Pflanzenfarbstoffe. 15. Mitt. Der Zucker d. α-Crocins 2685.
—, **Salomon (H.)** u. **Wehrli (H.)**, Pflanzenfarbstoffe. 14. Mitt. Carotinoidfarbstoff aus Mais: Zeaxanthin. 1. Mitt. 1014.
— u. **Weiss (E.)**, Einw. v. Senfölen u. HCl auf mehrwert. Phenole 34.
Karrer (W.), Krystallisiertes herzwirksames Glykosid aus Convallaria majalis L. 54.
Karsch (W.) s. Heiduschka (A.).
Karsmark (K. A.) u. **Kofler (L.)**, Tinctura Quillajae 2221.
Karsten (A.), Feuerlösch. mitt. CO_2-Schnee 80. — Neuer feuerfester Baustoff (Wetamaterial) 455. — Sieblose Hammermühle 1192. — Neue Salbengrundlage zur Hautpflege 2224. — Schnellbest. für Entzünd.- u. Giftgase 2582.
Karström (H.) s. Virtanen (A. I.).
Kartagener (M.), Pufferstudien. 10. Mitt. Puffer. d. Fäces. 2. Mitt. 1053.
Kary (C. v.) s. Pacsu (E.).
Kary (O.), App. zum Reinigen u. Filtrieren v. W., Abwässern etc. 2925*F., Schwz.
Kasai (H.) s. Yaoi (H.).
Kasansky (B.), 1.2-Dimethyl-3-isopropylcyclopentan 2436.
Kasarnowsky (S.), u. **Sisonenko (W.)**, Verwend. v. Pflanzenölen in d. Seifensiederei 1093.
Kasarnowsky (Sophie), Physikal.-chem. Eigg. d. antitoxischen u. n. Seren 904.
Kaschtanoff (L.) s. Spitzin (V.).
Kase (T.) s. Honda (K.).
Kasey (J. B.), Auslaugen v. Schmelzgut aus Tiegeln 2348.
Kashima (R.), Rauchende Insektenvertilg.-Mittel 2362*Japan.
Kaspar (F.), Pb-Vergiftt. d. Magen- u. Darmtraktes u. ihre chirurg. Heil. 453.
Kasper (C.) s. Latimer (W. M.).
Kassatkin (E.), **Grubina (A.)** u. **Melbart (S.)**, Einfl. v. Salvarsaninfuss. auf d. Pigmentstoffwechsel 1711.
Kassel (L. S.), Monomolekulare Rkk. 3098.
Kassler (I.), Best. d. V im Stahl 1043. — Mn-Best. im Stahl nach Wald 2583.
Kassner (G.) u. **Stempel (B.)**, Aufnahme v. H dch. Ca u. seine Legierr. 1514.
Kassur (A.) s. Weil (S.).
Kasten (H.), Vergleichende Fütterungsverss. mit Albovin M u. d. Ölkuchenmischfutter Agricola I. Krit. Unterss. über d. Verff. zum Nachw. v. Milchverfälschsch. [1238].
Kastner (F.), Luftbefeucht. 1609.
Kathrein (G.), Vierstoffsyst. Zement-Sand-Grobkörn.-W. 1729. — Chem.-physikal. Wechselbeziehh. zwischen Zuschlagstoff u. Bindemittel im Mörtel u. Beton 86. — Chem. Vorgänge in Portlandzementmörteln 2490.
Kato (C.) s. Keimatsu (S.).
Kato (K.) s. Matsui (M.).
Kato (S.), Temp.-Wrkg. auf d. amphotere Eig. d. Oxyhämoglobins. H-Ionen-Gleichgew. im Blut. 3. Mitt. 1022. — Wrkg. v. Novirudin 1555.
Kato (Y.) u. **Fujino (S.)**, Grad d. CO_2-Absorpt. dch. $Ca(HCN_2)_2$-Lsg. u. d. darin geb. Prod. 289.
Katoh (N.), Elektr. Erscheinn. bei Krystallen, d. auf einer gesätt. wss. Lsg. schwimmen 3215.
Katrakis (C. G.), Metaphosphate 1141.
— u. **Megalcikonomos (J. G.)**, HNO_2-Nachw. bei Ggw. einiger Oxysäuren 1086.
Katrandjieff (K.) s. Tapernoux (A.).
Katschalow (N.), **Wjaselschtschikow (P.)**, **Subow (M.)**, **Keler (K.)**, **Semjatschenski (P.)**, **Woano (W.)**, **Simin (W.)**, **Kurbatow (S.)**, **Ssolodownikowa (L.)**, **Issakow (L.)** u. **Iskjul (W.)**, Schamottemassen 3051.
Katscher (E.) s. Fuchs (K.).
Kattwinkel (R.), Reaktionsfäh. v. Zechenkoks gegen HNO_3-H_2SO_4 958.
Katz (G.) [Berlin], Einfl. v. Narkotica auf d. Histaminwrkg. am Gefäßstreifen 1817.
Katz (G.) [Odessa] u. **Leibenson (E.)**, Gibt es Herzhormone? 180. — Extrakte v. endokrinen Drüsen u. Warmblüterorganen u. ihre Wrkg. auf d. Nicotin-, Ammonium-, Chloral- u. Morphin-vergiftete Herz v. Warmblütern in situ 3024.

Katz (J. R.) s. Büchner (E. H.).
— u. **Samwel (P. J. P.)**, Ausbreit. hochmolekularer Substst. zu sehr dünnen Schichten auf einer W.-Oberfläche u. ihr Wert als Unters.-Meth. für Form u. Größe v. Mol. u. Micelle. 1. Mitt. Anwend. d. Meth. bei Polysacchariden 2176. — Form u. Größe d. Moll. bei hochmolekularen Substst. dch. Ausbreiten zu monomolekular dicken Schichten auf einer W.-Oberfläche. 2. Mitt. Vergleich v. Polysacchariden mit „abgebauten" Polysacchariden 2667.
Katzenelbogen (S.), Wrkg. v. Histamin auf d. Alkalireserve 318. — Zuckergeh. im Blut u. in d. Cerebrospinalfl. 3029.
Katznelson (Z. S.), Methodik d. Safraninfärb. 1567.
Kauders (O.), Erfahrr. mit Pyrifer bei d. Behandl. d. progressiven Paralyse 2908.
Kauenhowen (W.), Paläogeographie u. Erdölbldg., erläutert an d. deutschen Erdölprovinzen 711.
Kaufer (L.), Unterss. mit intravenöser Cholesterinzufuhr 325.
Kauffman (H. L.), Sand- u. W.-Beimengg. im Diesel-Rohöl 1882. — Fortschritte in d. analyt. Unters. v. Prodd. d. Mineralölindustrie 3089.
— u. **Mull (J. B.)**, Plan u. Konstrukt. eines wirksamen Labor.-Luftdruckfilters 3039.
Kauffmann (H.), Best. d. Oxycellulose in gebleichten Baumwollwaren 369.
Kaufler (F.), Halbig (P.) u. **Basel (G.)**, Crotonsäure 2998.
Kaufmann (E.), Ovarialhormon, Insulin u. Kohlenhydratstoffwechsel 58.
Kaufmann (H. P.), Studien auf d. Fettgebiete. 14. Mitt. Kakaobutter. 1. Mitt. Best. d. ungesätt. Fettsäuren d. Kakaopreßbutter 364.
— u. **Barich (H.)**, Bromometr. u. rhodanometr. Best. äther. Öle. 2. Mitt. 942.
— u. **Brocke (A.)**, Unterss. auf d. Fettgebiet. 11. Mitt. Rhodanzahl d. Trane 364.
Kaufmann (Hans Paul) s. I. G. Farbenindustrie.
Kaufmann (L.) s. Chlopin (W.).
Kaul (L.), Atomenergie u. Weltallkräfte. Ausnahmenfreie Gesetzgeb. in Physik u. Chemie [701].
Kaupe (W.), Wirksame Gabe d. Dicodid 1319.
Kaupp s. Lehrer (E.).
Kausch, Neue patentierte Verff. u. Vorr. zur Reinig. v. W. 2924.
Kauth (H. J.) s. Lobdell (G. S.).
Kautsky (H.) u. **Blinow (G.)**, Siloxen als Adsorbens 274.
Kautz (S.) s. Posner (T.).
Kawa (J.), Calorimetr. u. elektr. Mess. im Hg-Lichtbogen 2979.
Kawagoye (M.) s. Shinoda (J.).
Kawahara (S.), Experimentelle Studien über Harnstoffbldg. aus d. $(NH_4)_2CO_3$ in vivo u. in vitro 2217.
Kawai (H.), Hämatoporphyrinhämolyse 1704.
Kawai (K.), Pharmakognost. Studien über d. Lebertran d. japan. Dorsches („Tara"). 1. Mitt. 2222.
Kawai (T.), Wrkg. d. proteolyt. Fermente auf d. Benzoyl- u. Desaminoderivv. d. Polypeptide 580.
Kawakami (K.) u. **Kimm (R.)**, Physiolog. Wrkg. v. Carotin 2068.
Kawakami (Y.), Schaumkraft v. gemischter Natronseife 2125.
Kawamura (G.), Pharmakologie d. Sn-Verbb. 2907.
Kawashima (K.) s. Matsumura (S.).
Kawata (T.) u. **Shiga (T.)**, Mittel zum Feuersichermachen 1992*A.
Kay (H. D.), Jodbefreier aus Laminarien 177. — Plasmaphosphatase bei wuchernder Knochenentzünd. u. a. Knochenkrankhh. 2231.
Kay (R. R.) u. **Candlish (A. C. M.)**, Faktoren, d. d. Ertrag u. d. Qualität d. Milch beeinflussen. 1. Mitt. 2389.
Kaya (S.), Magnetisier. v. Kobaltkrystallen 269.
Kaye (G. W. C.) u. **Higgins (W. F.)**, Wärmeleitfähigk. v. festem u. fl. S 395.
Kaye (M.), Histolog. Struktur d. Haut u. ihre Bezieh. zur Qualität d. fertigen Leders 1116, 2527. — Mikroskop. Struktur einiger Fischhäute 2527.
Kayser (C.) u. **Costa (A. E. y)**, Hyperallantoinsäure u. Existenz eines organovegetativen Zentrums für d. Purinstoffwechsel 2576.
Kazarnowsky (I.) s. Andrew (A.).
Keane (J.) s. Ryan (H.).
Keane (J. C.) s. Balch (R. T.).
Kedrow-Sichman (O.), Wrkg. v. Kalk auf d. Mobilisier.-Vorgang d. Phosphorsäure im Boden 2361.
Keelan (H. S.), Smith (R. B.) u. **Christiansen (W. G.)**, Herst., Analyse u. Pb-Ionenkonz. v. Lsgg. v. kolloidem Pb 1905.
Keeler (L.) s. Luck (J. M.).
Keeley (K. K.), Wärmeinhalt v. Toluol v. *14* bis *298°* absol. Entropie u. freie Bldg.-Energie 2543.
Keen (B. A.) s. Schofield (R. K.).
Keenan (G. L.), Opt. Eigg. einiger Aminosäuren. 2. Mitt. Arginin u. Histidin 1790. — s. Andrews (J. C.).
— u. **Weisberg (S. M.)**, Opt. Eigg. einiger Salze d. Gluconsäure 413.
Keenan (R. L.) s. Sheppard (S. E.).
Keep (G. A.), Windrösten bei Cerro de Pasco 1453.
Keersbilck (N. van), Cyclopropanverbb. 2036.
Keese (H.) s. Blanck (E.).
Keesom (W. H.), Feste u. fl. Zustände d. He 531. — s. Borelius (G.); Gaede (W.); Gulik (W. van); Wolfke (M.).
Kegel (W.), Carbonisieren d. Wolle 953.
Kehl (R.) s. Courrier (R.).
Kehoe (R. A.) u. **Thamann (F.)**, Ausscheid. d. Pb 599.
Kehr (E. F.) s. Walton (D. C.).
Kei (O.) s. Sasaki (S.).
Keil (A. W.) s. Linneweh (W.).
Keil (F.) s. Skita (A.).
Keil (O. v.) u. **Mitsche (R.)**, Einfl. d. P auf d. Graphitbldg. 1736. — Einfl. d. Si auf d. Syst. Fe-C-P 2721.
Keillor (J.), Selbsttätig arbeitende Wassergasanlage zu Vancouver 1367.

Keimatsu (S.), Hirano (I.) u. Tanabe (T.), Synth. v. Trioxymethylanthrachinonderivv. 2. Mitt. Konst. d. Chrysarons 995. — Konst. v. Oxymethylanthrachinonen 2. Mitt. Synth. v. 1-Methyl-3-oxyanthrachinon u. 2-Methyl-4-oxyanthrachinon 1536.
— u. **Kato (C.)**, Gleichzeit. Synth. d. d.l-Asparaginsäure u. Iminodiessigsäure 2552.
Keiner (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Keith (H. M.) s. Johnstone (B. I.).
Keith (J.) & Blackman Co. Ltd., Vorr. zum Ausschleudern v. Staub aus Gasen u. dgl. mittels eines Flügelrades 335*D.
Keler (K.) s. Katschalow (N.).
Keller s. Zielsdorff (W.).
Keller (A.) u. **Bohacek (K. A.)**, Beizen v. Eisen u. Stahl mit Sparbeize Adacid [1213].
Keller (F.) s. Dix jr. (E. H.).
Keller (H.), W.-Gewinn. in h. Ländern [923]. — s. György (P.).
Keller (H. H.), Kautschukmischsch. 939*A.
Keller (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Keller (M.) s. Schmidt (G. C.).
Keller (O.) u. **Gottauf (F.)**, Einige im Heimatlande arzneil. benutzte bolivian. Drogen. 1. Mitt. Chem. Unters. 1562.
Keller (Otto), Neue prakt. Vorlage zur Schwelanalyse nach Fischer 1498.
Keller (R.), Elektrostatik als eigenes Arbeitsgebiet in d. Biochem. 758.
Keller (T. H.), Künstl. Beförder. d. Lager. v. Tabak 3076*A.
Keller (W. D.), Experimentelle Ergebnisse d. Roterdebleich. 1149.
Kellermann (K.), Kolloidtechn. Sammelrefer. 7. Mitt. Flotat. 89. — Anwend. d. spektrograph. Analyse im Eisenhüttenlabor. 2363.
Kelley (F. C.) s. General Electric Co.
Kelley (J. D.) s. Ludlum Steel Co.
Kelley (K. K.), Cyclohexanol u. 3. thermodynam. Gesetz 144. — Thermodynam. Betracht. d. synthet. Methanolprozesses. 1466. — s. Parks (G. S.).
Kellner (G. W.), Kausalität in d. Quantenmechanik 827.
Kellner (L.) geb. **Sperling**, Unterss. im Spektralgebiet zwischen *20* u. *40* μ 1895.
Kelly (C. D.), Bakterientypen, d. d. Caramelgeschmack d. Milch hervorrufen 178.
Kelly (H. E.) s. Hopkins (R. H.).
Kelly (J. A.) u. **Trainor (T. R.)**, Reinig. v. Rohbenzol 1115*A.
Kelly (M. W.) s. Thomas (A. W.).
Kelly (T. D.), Fe-Legierr. 481*E. — Reinig. v. Metallen u. Legierr. 3183*E. — Schmiedbare Ferrochromlegierr. 3183*Jugoslaw.
Kelly (T. H.), Legierr. 2729*Belg.
Kelly (W. J.) s. Goodyear Tire & Rubber Co.
Kelm (G.), Zentrifuge zum Reinigen v. Öl 3267*E., F.
Kelp-Öl Laboratories, Heilmittel 3038*E.
Kelsen (E.), Elektrolyt. Gewinn. v. Eisen 481*E.
Kemble (E. C.), Pendelproblem in d. Wellenmechanik 126. — s. Hill (E. L.).
— u. **Zener (C.)**, Zweiquantige angeregte Zustände d. H-Mol. 9.
Kemeny (A.), Wrkg. d. Bleichmittel auf d. Kleberqualität 1485. — s. Micka (J.).
Kemet Laboratories Co. Inc. u. **Cooper (H. S.)**, Erzeug. hoher Vakua 1835*A.
Kemikal Inc., Salze niederer aliphat. Fettsäuren 1590*F.
— u. **Mellanoff (J. S.)**, Salze niederer aliphat. Fettsäuren 2102*E.
Kemmel (J. D.) u. **Mc Mahon (R. J.)**, Schmiermittel 823*Can.
Kemmer (B.), Einfl. v. Pflanzenölen auf Beton 669.
Kemmerer (A. R.) s. Elvehjem (C. A.).
Kemmerich (W. E.), Allmähl. Entw. v. Gasen, bes. v. Cl zu Inhalationszwecken 3038*A.
Kemp (C. N.), Unters. v. Kohleschnitten mit Röntgenstrahlen 517.
Kemp (P.) u. **Kittl (T.)**, Lagermetalle 217*Can.
Kemp (W.), Gasanalysen 2967*A.
Kempf (R.), Einfacher Extraktionsapp. für Fll. 1714.
Kendall (D. S.) s. Stokes (J. S.).
Kendall (E. C.), Thyroxine [434].
— u. **Simonsen (D. G.)**, Jahreszeitl. Schwankk. im Geh. d. Schilddrüse an J u. Thyroxin 1552.
Kendall (J.), Smith's college chemistry [1764].
Kenkyujo (Z. H. R.), Insektenvertilg.-Mittel 2495*E.
Kennard (E. H.), Vorteile u. Mängel d. Wellengleich. 126. — Potentialschwellen u. radioakt. Zerfall in d. Quantenmechanik 2014. — Klass. Theorie d. Ramaneffekts 3213.
Kennedy (A. L.) s. Plastic Inc.
Kennedy (H. T.), Mess. d. krit. Tempp. an CO_2 in engen Capillaren 269.
Kenny (W. R.) s. Mc Crumb (F. R.).
Kenrick (F. B.) u. **Giffen (F. J.)**, Wrkg. v. adsorbiertem W. auf d. elektr. Leitfähigk. v. Pulvern 844.
Kent (D. W.), Verf. u. App. zum Austreiben v. Luft aus Kesselspeisewasser 2234*A.
Kent-Blancato Co., Inc. u. **Blancato (M.)**, Pyroxylinlack 938*A.
Kent-Jones (D. W.), Kleber 1487.
Kentish (W. S.), N-Methylderivv. d. 2-Phenylnaphthylen-1,3-diamins. 993.
Kenworthy (R. R.), Steinart. Formlinge 1961*A.
Kenyon (J.) s. Houssa (A. J. H.).
Keppeler (G.), Möglichkk. d. Gemengeverdicht. 1727.
Keramisches Forschungs-Institut Leningrad, Schamottemassen [2814].
Kerbler (N.), Bactericide Wrkg. d. Rohchloramins u. Streuchloramins 1932.
Kerkkänen (G.) s. Sihvonen (V.).
Kerlor (R.) s. Boedtker (E.).
Kermack (W. O.), **Lambie (C. G.)** u. **Slater (R. H.)**, Kohlehydratstoffwechsel. 4. Mitt. Wrkg. v. Hydroxymethylglyoxal bei n. u. hypoglykäm. Tieren 2693; 5. Mitt. Wrkg. d. Zufuhr v. Traubenzucker u. v. Dioxyaceton auf d. Glykogengeh. d. Muskels bei Katzen ohne Pankreas 2693.
— u. **Smith (J. F.)**, o-Nitroacetophenon 296.
Kern, Abnormer Fleischgeruch bei einem Rinde nach Leinöleingabe 945.

Kern (H.), Diastat. u. peroxydat. Wirksamk. in d. Pflanze nach deren Beeinfluss. dch. Außenfaktoren 894.
Kern (R.) s. Wang (C. C.).
Kern (W.) s. Staudinger (H.).
Kernaghan (M.) s. Poindexter (F. E.).
Kernen (H. P.), Käsebereit. 1092*A.
Kernot (J. C.), Reinigen u. Bleichen v. Fischöl 2522*E.
Kerppola (W.), A- u. D-Vitamine. 1. Mitt. Farbenrkk. d. Fischlebertrans mit Kondensat.-Stoffen 1050; 2. Mitt. Auftreten d. $SbCl_3$-Farbenrk. in d. Organen A-vitaminfreier Ratten 1051; 3. Mitt. Dch. Kondensat.-Stoffe hervorgerufene Farbenrkk. d. Ergosterins 1051; 4. Mitt. Farbenrkk. d. Nahrungspflanzen mit Hilfe d. $SbCl_3$ 1051; 5. Mitt. Krystallisat. d. Lebertranchromogens u. dessen Verh. zum Cholesterin 1051; 6. Mitt. Farbenrkk. v. Menschen- u. Tierorganen u. v. tier. Prodd. mit Hilfe d. $SbCl_3$ 1051; 7. Mitt. Farbenrkk. d. Blutes mit Hilfe v. $SbCl_3$ in gewissen Krankheitszuständen 1051. — s. Leikola (E.).
Kerr (J. H. S.) s. Moriarty (J. J.).
Kerr (R. N.), Einfl. d. Polarität d. Lösungsm. auf d. Geschwindigk. einer Rk. 825.
Kerr (T. D.), Pigmentier. v. Celluloselacken. Erfahrr. mit Mühlen in engl. Betrieben 1227.
Kerschbaum (H.), Verss. an H-Atomstrahlen. 1. Mitt. Techn. Herst. v. H-Atomstrahlen u. Wrkg. v. H-Atomen auf d. Schumannplatte 1891.
Kershaw (A.) s. Hodgson (H. H.).
Kershaw (W.) s. Bleachers Association Ltd.
Kersten (J.), Phosphorsäure 2592*D.
Kertész (I. Z.), Unterss. über d. bei Penicillium glaucum bestehenden Zusammenhang v. Ernähr. u. produzierter Saccharase (Invertase) 901.
Kerti (F.), Wrkg. d. Atropins auf d. respirator. Stoffwechsel 1424.
Kessel (W.), Feinstruktur d. Terme d. Resonanzspektrums v. Tl-Dampf 1893.
Kessler (F. A.), Polierzeug für Fingernägel 913*E.
Kessler (J.), Zerlegen v. NH_3Cl 1575*A.
Kessler (J. M.) s. Kessler Chemical Co.
Kessler Chemical Co., Kessler (J. M.) u. **Helfrich (O. B.)**, Alkoxalkylester mehrbas. Säuren 1214*A.
Kessner (H.) s. Heike (W.).
Kestenbaum (P. P.), Bodenkörperabhängigk. bei d. Quell. 402.
Kester Solder Co. u. **Ripley (P. C.)**, Lötmittel 2100*A.
Kestermann (E.), Blutzuckerbest. in d. ärztl. Praxis 2918.
Kesting (W.), Charakterist. Farbrk. v. Chinon auf d. Atomgruppe E⊐C—CH_2—C⊐E 418.
Kestner s. Appareils et Evaporateurs Kestner.
Kestner (O.), Nahrung u. Darmentwickl. 2341.
Kettle (S.), Analyse v. CH_3OH- u. A.-Gemischen 197.
Keune (O.), Geschmolzener Portlandzement aus Hochofenschlacke u. Kalkstein. 2492* D. — Prüf. d. Härte v. Schalenhartguß 3249.
Keunecke (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Müller (C.).
Keutgen (C. H.), Weckerverf. 1360, 1361.
Key (K. M.) s. Coward (K. H.).
Keyes (F. G.), Gegenwärt. Stand d. molekularen Feldproblems 1257.
Keys (D. A.) s. Eve (A. S.).
Keystone Watch Case Co. u. **Davis (A. B.)**, Photomechan. Ätzverf. 2632*A.
Khotinsky, de s. Gooch (W. R.).
Kichline (F. O.) s. Bethlehem Steel Co.
Kichlu (P. K.) u. **Basu (S.)**, Akt. N. 134.
Kidd (F.) u. **West (C.)**, Reifungsverzöger. v. Birnen bei Abschluß v. O_2 359.
Kidder (W. K.), Verbessertes Waschverf. f. Altpapier 109.
Kiemstedt (H.), Äthylbenzin, in Amerika u. England verwendeter Pb-halt. Motorentreibstoff. 1. u. 2. Mitt 372. — App. zur Prüf. d. Schmierölverdünn. im Automobil- u. Flugzeugmotor 820.
Kienle (R. H.), Kunstharz aus mehrwert. Alkoholen, mehrbas. Säuren u. Fettsäuren 497*Japan. — s. British Thomson-Houston Co. Ltd.
— u. **Ferguson (C. S.)**, Alkydharze als filmbildendes Material 100.
Kienzle s. Koch.
Kiernan (H. G.), Masern u. Färben v. Furnierholz 3266.
Kiesel (A.) u. **Rubin (B.)**, Pflanzl. Fortpflanz.-Zellen. 3. Mitt. Bestandteile d. Pollenkörner d. Zuckerrübe 2569.
Kiesewetter (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kiess (C. C.) s. Bruin (T. L. de).
— u. **Bruin (T. L. de)**, Bogenspektrum d. Cl_2 u. seine Struktur 3105.
Kießling (W.) s. Noack (K.).
Kifer (H. B.) u. **Munsell (H. E.)**, Vitamingeh. in Honig u. Honigwaben 2738.
Kihlgren (T. E.) s. Pilling (N. B.).
Kikkawa (S.), Einfl. d. Temp. d. Bewässerungsw. auf Wachstum u. Ertrag v. Reis 2597.
Kikuchi (S.), Beug. v. Kathodenstrahlen an Glimmer. 4. Mitt. 5. — s. Nishikawa (S.).
Kikuth (W.) s. Nocht (B.).
— u. **Regendanz (P.)**, Beziehh. d. chemotherapeut. Mittel zum „Retikuloendothel" 908.
Kikuti (T.) s. Nishizawa (K.).
Kilborn (L. G.), **Soskin (S.)** u. **Thomas (J. C.)**, Wrkg. d. Entfern. d. Leber auf d. Alkalireserve u. d. Milchsäuregeh. d. Blutes 184.
Kilborn (R. B.), **Pierce (H. B.)** u. **Tittsler (R. P.)**, Baktericide Wrkg. v. Indol 1701.
Killian (C.) s. Wünschendorff (H.).
Killian (J. A.) s. McCarthy (J. F.).
Killian (T. J.), Positive Kolonne d. Hg-Bogens 2156.
Killing (E.), Abhängigkeitsbedingg. d. Frischmittelwrkg. im Siemens-Martin-Ofen 631.
Kilp (W.) s. Lampe (B.); Lühder (E.).
Kilpi (S.), Einw. v. HCl auf A. Wrkg. d. Elektrolyte auf d. Rk.-Geschwindigk. 2007.
Kimball (W. S.), Entropie u. Wahrscheinlichk. 2419, 3113.

Kimber (H. P.) s. Holley (E.).
Kimm (R.-H.) s. Kawakami (K.).
Kimmel (C.) & Co., Extrakt. d. Orujos mit CS_2 1868.
Kimmelstiel (L.), Entsteh. v. Antitoxin aus Diphtheriet oxin unter d. Einfl. v. Trypsin 1810.
Kimpflin (G.), Zus. d. Kunstharzfirnisse 2266. — Einheimische Motorbrennstoffe 3266.
Kimura (H.), Fermentative Spalt. d. Acetyl-, Formyl- u. Benzoylderivv. d. Aminosäuren 580.
Kimura (K.) u. Watanabe (M.), Pharmakognost. Unters. d. Ingwers oder „Rhizoma Zingiberis" 313.
Kimura (Kotaro) u. Takahashi (H.), Beeinfluss. d. Stoffumsatzes quergestreifter Muskeln dch. direkte Einw. v. Insulin. Wirkungsmechanismus v. Insulin 316.
Kimura (W.), Ungesätt. Fettsäuren d. Chrysalidenöles 1093.
Kinberg (W.), Porige keram. Gegenstände 2492* F.
Kindermann (H.), Druck v. Mischgeweben, d. Kunstseide enthalten 2605.
Kindler (K.), Rk.-Fähigk. u. physiolog. Wrkg. 3033.
King (A. J.), Krystallstruktur v. Sr 2972.
— u. **Clark (G. L.),** Krystallstruktur v. Ba 1257.
King (A. S.) u. Birge (R. T.), C-Isotop v. d. M. *13* 1381.
King (A. T.) s. Barritt (J.).
King (C. D.), Berechn. d. Ausbringens v. bas. Martinöfen 89. — Ausbringen v. bas. Siemens-Martinöfen 1199.
King (C. R.) s. Ralston (O. C.).
King (E. H.), Heilmittel 2580* A.
King (E. J.) s. Baumgartner (L.).
King (F. A.), Große Siemens-Martinöfen 1734.
King (F. N.) u. Poole (E. J.), Berechn. d. Durchmessers v. Kunstseidegarnen 235.
King (H.), Diäthyläther. 1. Mitt. Prodd. seiner Autoxydat. 24. — s. Anslow (W. K.).
King (J. G.) s. Lander (C. H.).
— u. **Manning (A. B.),** Alkoholhalt. Kraftstoffe zur Verwend. im Explos.-Motor 1613.
King (N.), Fettkügelchen d. Butter 809. — Struktur d. Butter 2389.
Kingdon (K. H.) s. Langmuir (I.).
Kinney (Corliss R.), Struktur d. Furazanoxyde. 2. Mitt. 306.
Kinney (C. R.) s. Gilman (H.).
Kinney (S. P.) u. Furnas (C. C.), Kontakt zwischen Gas u. festem Material im Hochofenschacht 1198.
Kino (K.), Fettsäureabkömmlinge. 1. Mitt. Verbesser. d. Herst.-Meth. d. Stearolsäure 1523.
Kinsey (E. L.) s. Kaplan (J.).
Kinsky (A.) s. Goldschmidt (S.).
Kinugasa (N.) s. Kinugasa (S.).
Kinugasa (S.), Hashimoto (S.) u. Kinugasa (N.), Wasserdichtmachen v. Gewebe, Papier usw. 3259* E.
Kinukawa (M.), Allgemeine Eigg. v. Kesselrohren unter bes. Berücksichtig. d. Bezieh. zwischen Korros. u. Heizmaterial 3250.
Kinzel (A. B.) u. Egan (J. J.), Experimentelle Angaben über d. Gleichgewichtsdiagramm d. Syst. Eisenoxyd-Kohlenstoff im geschmolzenen Eisen 1967.
Kinzie (C. J.) s. Titanium Alloy Mfg. Co.
Kippe (G.), Trocknen d. Kunstseide 2281.
Kipping (F. S.) s. Thompson (R. A.).
— u. **Murray (A. G.),** Organosiliciumverbb. 38. Mitt. Bldg. v. Tri- u. Tetraphenylsilican u. komplexer synthet. Prodd. aus Octaphenylcyclosilicotetran 295.
—, **Murray (A. G.) u. Maltby (J. G.),** Organ. Si-Verbb. 40. Mitt. Herst. ungesätt. Verbb. aus Phenylsiliciumtrichlorid 1402.
Kiprianow (A.), Umsetztz. v. α-Oxyden mit Aminosäureestern. 3. u. 4. Mitt. 2879. — N-Oxäthylphenylaminoessigsäure, ihre Synth. u. Eigg. 2880.
Kiprianow (G.) s. Gabel (J.).
Kirby (J. E.) s. Gilman (H.).
Kirchdorfer (F.), Gebräuchlichste Klebstoffe 1122. — Natürl. u. verlängerte Haltbark. d. Kautschuke u. Gummiwaren 1480.
Kirchhof (F.), Krystallstruktur d. Tjipetir-Guttapercha. Vergleich mit gefrorenem Rohkautschuk 1855. — Farbrkk. v. Kautschuk u. Guttapercha 2268. — Progrès de la technologie du caoutchouc [227].
Kirchhof (H.) s. Schenck (M.).
Kirchmayr (S.) s. Hölzl (F.).
Kirikow (A.), Ra-Fundstelle Tjuja-Mujun [2656].
Kiritschenko (N.), Unters. d. Carbonisationsprozesses einer NH_3-Sodalsg. u. d. Möglichk. einer Intensivier. 83.
Kirk (E. W.) s. British Celanese Ltd.
Kirk (P. L.) u. Schmidt (C. L. A.), Verbesser. d. Technik bei d. Mikrocalciumanalyse 3240.
Kirkpatrick (P.), Klass. Streuung bei d. Reflexion d. Röntgenstrahlen 2149.
— u. **Miyake (I.),** Polarisat. d. L-Strahl. d. W 831.
Kirkpatrick (S. D.), Hydrier. v. Petroleum 2962.
— u. **Northup (M. S.),** Auswahl d. Metalle für d. Hochtemp.-Druck-Anforderr. 2849.
Kirmreuther (H.), Herst. v. absol. A. aus Sulfitspiritus 1084.
Kirmse (E.) s. American Metal Co.
Kirner (W. R.) u. Richter (G. H.), Tetramethylenglykol u. Tetramethylenchlorhydrin 1786. — α-Furfurylchlorid u. seine Derivv. 2. Mitt. 3133.
Kirpal (A.) u. Kunze (H.), Chloride d. Tetrachlorphthalsäure 2324.
— u. **Zieger (K.),** Isomeriefrage d. Phthalaldehydsäureester 2325.
Kirrmann (A.), α-Bromaldehyde u. Derivv. 548. — s. Fischer (H.).
Kirsch, Betriebswirtschaftl. Auswert. d. Gär.-CO_2 in Brauereien u. Brennereien 2948.
Kirschbraun (L.), Haltbar. bitumin. Emuls. 117* A. — W.-dichtes Papier u. Faserstoffe 1242* A. — W.-dichtes Papier 2129* Holl. — s. Flintkote Co.; N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij v. Kirschbraun (L.).
— u. **Belknap (F. L.),** Asphaltprodd. 1250* A.
Kirschman (H. D.) s. Crowell (W. R.).
Kirschner (J.), Emulsionsartige homogene Ge-

mische v. Mineralölprodd. mit W.-halt. aliphat. Alkoholen 3093* D.
Kirschtein (B.), Färberei d. Baumwollgewebe [804].
Kirssanow (A.), Mathemat. Theorie d. Wachstumsfaktoren u. ihre Anwend. 2211.
Kirst (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Heyna (H.).
Kisber (I.), Neuer Fettspalter aus d. Rückständen d. Stearinsäuredest. 1753. — s. Schorygin (P.).
— u. **Burnaikin (M.)**, Neuer, aus d. Rückstand d. Fettsäuredest. hergestellter Fettspalter 2956.
Kisch (B.) u. **Leibowitz (J.)**, Kinetik d. Acetaldehydbldg. bei d. alkoh. Gär. mit Trockenhefe 901.
—, **Simons (A.)** u. **Weyl (P.)**, Blutzuckerregulat. beim Säugetier. 2. Mitt. Einfl. d. Hungers auf d. alimentäre Hyperglykämie 2338.
Kisfaludy (S. P.), Schutz d. mikroskop. Präpp. gegen d. schädl. Wrkg. d. Wärmestrahlen 2799.
Kishi (N.) s. Süd-Mandschurische Eisenbahn.
Kishner (N.), Umwandl. d. Furfuralacetons in 1-Methyl-2-furylcyclopropan 3011.
Kiss (A. v.), Katalyse d. Rk. zwischen Persulfat- u. Jodionen. 2. Mitt. Geschwindigk. v. Ionenrkk. 1374.
Kisselew (W.) u. **Ssuchanow (N.)**, Ursachen d. Trübwerdens v. Firnis 2265.
Kisseljewa (B.) s. Pamfilow (A.).
Kisser (J.), N-Assimilat. niederer Organismen [1310].
Kißkalt (K.), Was ist naturreine Milch? 1236.
Kißling (R.), Wirtschaftl. techn. u. wissenschaftl. Fortschritte auf d. Gesamtgebiet d. Erdölindustrie 114. — Erdölindustrie im Jahre *1928* 1367, 2134. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Chemie u. Industrie d. Leimes u. d. Gelatine 2291. — Fortschritte u. neue Erfindd. auf d. Gebiete d. Leimindustrie im Jahre *1928* 3203.
Kist (H. J.), Ionenanordn. 693.
— u. **Zahn (C. W.)**, Schwierigkk. beim Färben v. baumwollenen Garnen 933.
Kister u. **Wegner**, Bekämpf. d. Krankh.-Überträger. Rattenbekämpf. in Hamburg 209.
Kisthinios (N.) s. Gley (P.).
Kistiakowsky (G. B.), Buddeeffekt in Br u. Cl 261. — Temp.-Koeff. einiger photochem. Rkk. 386.
Kistler (S. S.), Analyse verd. Lsgg. v. Methylalkohol 197.
Kita (G.), **Iwasaki (S.)** u. **Masuda (S.)**, Viscose. 23. Mitt. Oberflächenspann. d. Viscose während d. Reif. 812; 25. Mitt. Strecken d. fertigen Kunstseide in konz. H_2SO_4 2395.
—, **Iwasaki (S.)**, **Masuda (S.)** u. **Matsuyama (K.)**, Viscosität d. Viscose. 1. Mitt. Typus d. Viscositätsveränder. d. Viscose während d. Reif. 2617.
—, **Nakashima (T.)**, **Onohara (J.)** u. **Masui (K.)**, Viscose. 24. Mitt. Vers. über d. Verstärk. d. Zugfestigk. d. Viscoseseide 2395.
— u. **Tomihisa (R.)**, Chem. d. Viscose 2958.
—, **Tomihisa (R.)**, **Azami (K.)** u. **Fujimoto (M.)**, Viscose. 9. Mitt. 2127.
Kita (K.), Einfl. d. inkretor. Drüsenstoffe auf d. Gasstoffwechsel u. d. Wechselwrkg. dieser Drüsenstoffe untereinander 1310.
Kitagawa (M.), Bedeut. einiger Aktivatoren für d. Ureaserk. 582. — Einfl. d. P_H auf d. Ureaseinaktivier. dch. einige Schwermetallsalze 582.
Kitaigorodski (I.) u. **Rodin (S.)**, Gesteine in d. Glasfabrikat. 1448.
Kitano (Y.) s. Mitsukuri (S.).
Kitasato (T.), Synthth. v. α-Ketosäuren d. Kohlenhydratreihe. α-Keto-d-galaktonsäure oder d-Tagaturonsäure sowie α-Ketomaltobionsäure oder d-Glucosido-d-fructuronsäure 859.
— u. **Neuberg (C.)**, Gewinn. v. Oson-Lsgg. zwecks Synth. v. Keturonsäuren 859.
Kitasato (Z.) s. Wieland (H.).
Kitashima (S.), Einige Rkk. in d. Entw.-Flasche 3040.
Kitrosser (I.), Weiche photograph. Bilder 2139* F.
Kittl (T.) s. Kemp (P.)
Kittler F.) s. Wilborn (F.).
Kiyonari (Y.), Einfl. wiederholter Insulin- u. Adrenalininjekt. auf d. histolog. Veränderr. d. Nebenniere, bes. auf d. d. Fett- u. Lipoidgeh. 316. — Einfl. d. Geschlechtsdrüsen auf d. Knochenwachstum, bes. auf d. Verknöcherungszone u. d. Ca-Geh. d. Knochens junger weißer Ratten u. Mäuse 442.
Kjerrman (B.), Salzbäder zum Härten v. Schnelldrehstahl 2818.
Kjerrman (H.), Schlackenbest.-Meth. u. prakt. Ergebnisse derselben 915.
Klaften (E.), Klin. Erfahrr. über Gravitol als Uterotonicum 1320.
Klages (H.), Vorsicht bei Pyriferbehandl. 2477.
Klanfer (K.) s. Schindler (W.).
Klapp (K.) s. Jungbluth (H.).
Klapper (E.), Prüf. v. Celluloselacken auf Wetterfestigk. 1599.
Klarmann (E.) s. Abderhalden (E.).
Klason (P.), Konst. d. Fichtenholzlignins. 9. Mitt. Lignin u. Cellulose 2668.
Klatte (H.), Weckerverf. 1360.
Klauber (L.), Adsorptivkohle zur Behandl. v. Darmkrankhh. 2219.
Klaus (F.) s. Chemische Fabrik Altherzberg Alwin Nieske.
Klausner (R.) s. Kredba (M.).
Kleberger s. Glaser (E.).
— u. **Rudel**, N-Wrkgg. u. N-Düngemittel 2814.
Kleeberg (J.), Physikal.-chem. Bedingg. zur Harndesinfekt. 1189.
Kleeman (R. D.), Konstante d. Massenwrkg. 249. — Wechselwrkg. zwischen Strahl. u. Elektron 252.
Klees (A. L.) s. Combustion Utilities Corp.
Kleff (G.), Wirkungsweise u. Indikationsbreite d. „Pituigan-Henning" u. d. „Pituigan-forte" 183.
Kleiber (E.) u. **Gilardi (P.)**, Künstl. Kautschuk 2385* F.
Klein, Kann d. Holzschliffgeh. im Papier auf Bruchteile v. Prozenten genau ermittelt werden? 369.

Klein (A. S.), Harzleim. 1097. — Herst. v. Papierstoff aus Holz 1098.
Klein (E.) s. Langer (R. M.).
Klein (F.) u. **Weiss (R.)**, Wrkg. d. Synthalins auf d. Gaswechsel 1174.
Klein (Franz), Röst. v. Zinkblende 212.
Klein (F. G. C.), Viscose oder Cellulosematerial 2130*E.
Klein (G.), Physiologie d. Harnstoffs in d. höheren Pflanze 2210.
Klein (H.) s. Silesia Verein chemischer Fabriken.
Klein (L.) s. Challenger (F.).
Klein (M.), Kunstfäden u. dgl. 1993*D.
Klein (P.) s. Anode Rubber Co.
Klein (W.), Aufbau u. Funktionsvorgänge in d. Schilddrüse u. ihre Beziehn. zum J-Geh. 2472.
Kleiner (H.) s. Ziegler (K.).
Kleinfeller (H.), Abspalt. d. Nitrogruppe aus tert. Nitroverbb. 1. Mitt. Derivv. d. Nitroisobutylglycerins 409; 2. Mitt. Einw. v. Na-Amalgam auf Derivv. d. Nitroisobutylglycerins 411.
— u. **Eckert (F.)**, Eigenart. Fall v. „Pinakolin"-Umlager. 412.
Kleinhans (P. C.), Klären v. Abwasser 619* Schwz.
Kleinlogel (A.), **Hundeshagen (F.)** u. **Graf (O.)**, Einflüsse auf Beton [928], [1841], [2929].
Kleinman (H.), Entwässer. v. Wassergasteeremulss. 240.
Kleinmann (H.) s. Rona (P.).
Kleinschmidt (E. E.), Regulat. d. Atm. 26. Mitt. Gesamt-CO_2-Geh. d. Gehirns in seiner Beeinfluss. dch. Blutverlust u. Injekt. v. NaCN 185.
Klem (P.), Unters. v. Holzschliff auf Mehlstoff 1100. — Holzschliff u. seine Eigg. 1494, 1992.
Klemenc (A.) u. **Hayek (E.)**, Dissoziat.-Konstante d. HNO_2 2865.
— u. **Patat (F.)**, Verh. v. atomarem H. 1. Mitt. Verh. gegen Äthylen 1150.
— u. **Spitzer-Neumann (E.)**, Löslichk. v. NO in CCl_4, Bzl. u. Nitrobenzol 2971.
Klemgard (E. N.), Fabrikat. v. Schmierfetten unter Anwend. v. Druck 819. — Herst. v. techn. Artikeln für Autos u. für d. Haushalt aus Petroleumderivv. 1881.
Klemm (K.) s. Foerster (F.).
Klemm (P.), Zweigesichtigk. v. Papieren 954.
Klemm (W.), Fortschritte d. anorgan. Chem. seit *1925* 18.
Klemme (M. S.) s. Jordan (C. B.).
Klemola (V.) s. Virtanen (A. I.).
Klemperer (F.), Gewöhn. u. Dosier. v. Dilaudid 1319.
Klemperer (J.), Intustabletten 2795.
Klemperer (O.), Unterss. mit d. Geigerschen Spitzenzähler über d. Einfl. d. Kathodenmaterials auf d. Funkenpotential 139.
Kleucker (E.), Auftreten v. freien substituierten Methylenen bei chem. Rkk. 2676.
Klever (E.), Entwässer. d. Kaolins im Zusammenhang mit d. Mullitfrage 926.
Kliewe (H.) u. **Engelhardt (W.)**, Brauchbark. d. Citochol-Rk. für d. Syphilisdiagnose 199.
Kline (W. D.), Löslichk. v. $MgCO_3$ (Nesquehonit) in W. bei *25°* u. Drucken v. CO_2 bis zu einer Atmosphäre 1255.
Kling (A. J.) u. **Florentin (J. M. F. D.)**, Hydrier. bei hohem Druck u. hoher Temp. mit oder ohne Katalysatoren 1247. — Tieftemp.-Dest. d. Steinkohle u. d. Nutzbarmach. d. Halbkoks 1877. — Hydrier. bei hoher Temp. u. hohem Druck 1879. — s. Florentin (J. M. F. D.).
Klingemann (F.) s. Cassella (L.) & Co.
Klinger (C.), Carbonisieren v. Wolle 811.
Klinger (H.), Bewert. v. Kohlen unter bes. Berücksichtig. d. österreich. Wirtschaftsverhältnisse 516. — Trocknen v. stückiger Braunkohle 2848.
Klinger (M.) s. Eckert (A.).
Klinger (P.), Veredel. d. Speiseöle im Kleinbetrieb 2124.
Klingler (E.) s. Kornfeld (G.).
**Klinke, Hemm. d. Blutgerinn. dch. Coffein. Natr. Benz. 1422.
Klinkenstein (G.) s. Maas & Waldstein Co.
Klit (A.). s. Biilmann (E.).
Klobusitzky (D. v.), Einf. d. p_H auf die Salzflock. d. Serumeiweißkörper. 2. Mitt. 2064.
Klodnicki (A.) s. Chrząszcz (T.).
Klopstock (M.) u. **Kowarski (A.)**, Praktikum d. klin., chem., mikroskop. u. bakteriolog. Unters.-Methth. [2586].
Klosky (S.), Ag-Sole 272.
Kloss (H.) s. Wieland (H.).
Klotz (I.), Vergleichende Unters. v. Methyl- u. Äthylprotocatechualdehyd 1830.
Klotz (Gebrüder), Gelatinefolien 3203*F.
Klüger (L.), Fe.-Legierr. 481*F.
Klug (H. P.)), **Mack jr. (E.)** u. **Blake (F. C.)**, Krystallstruktur v. m-Jodbenzoesäure 3103.
Kluge (J.) s. Vieweg (V.).
Kluger (W.) u. **Jodlbauer (A.)**, Behandl. v. Brauwasser 2950*Oe.
Klughardt (A.), Farbmess. an glänzenden Oberflächen 1099, 1223.
Klumpp (E.), Pigment u. Öl 655. — Gestalt d. Pigmente 1851.
Kluytmans (C. E.), Perlitisches Gußeisen 2729*Belg. — Schwarzbrüch. Gußeisen 2729*Belg.
Kluyver (A. J.), Mechanismus d. alkoh. Gär. 762.
— u. **Struyk (H. P.)**, Erste chem. Phasen d. Hexosenabbaues bei d. alkoh. Gär. 901.
Knackstedt (W.) s. Pomp (A.).
Knaggs (I. E.), Form d. zentralen C-Atoms in Pentaerythrit-Tetraacetat nach d. Röntgenstrahlanalyse 282. — Raumgruppe d. Pentaerythrit-Tetraacetats 713.
Knapen (J.), Waschvorr. für fein verteilte Kohlen u. Kohlenstaub 2964*D.
Knapp (A. W.), Beschriften v. Labor.-Geräten 1714.
Knapp (O.), Bruchfestigk. d. Gläser als Funkt. ihrer Zus. 472. — Glaskeram. Studien. 4. Mitt. Tone 1957; 5. Mitt. Glastone 1957; 6. Mitt. Mechan. Zus. d. Glastone 1957.
Knecht (O.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Knejfl (J.) u. **Motyka (M.)**, Kunstmarmor 1061*F.

Kniepkamp (H.), Wirkungsweise d. Elektronenzählrohres v. Geiger u. Müller 914.
Knigge (J.), Lagerkelleranlage aus Kruppschem nichtrostenden Sonderstahl (Marke *V 2* A) in d. Bierbrauerei Bürgerbräu Ludwigshafen 1602.
Knight (G. D.) s. Emory (W.).
Knipp (C. T.), Lenardröhre mit Glasfenster u. veränderl. Gasdruck in d. Strahlenkammer 3240.
— u. **Ludolph (P. C.)**, Hochvakuumtechnik. Unters. d. Einfl. d. Ionisier. auf d. Pumpgeschwindigk. 3165.
Kniskern (W. H.), Vorr. zur Verflüssig. v. synthet. NH_3 1570*D. — s. Atmospheric Nitrogen Corp.
Knoche (R.) s. General Aniline Works; Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).
Knöller (G.) s. Neber (P. W.).
Knoepfele, Kalidüng. im rumän. Banat 2092.
Knoll (W.), Kautschukheftpflaster 2909.
Knoll A.-G., Bernhard (E.) u. **Prillwitz (H.)**, Theobromin aus theobrominhalt. Naturprodd. 1474*D.
Knop (J.), *2* neue reversible oxydimetr. Indicatoren u. manganometr. Best. d. $H_4Fe(CN)_6$ 458.
— u. **Kubelková (O.)**, Permanganattitrat. v. Fe mit Erioglaucin A u. Eriogrün B als Indicatoren 458. — Titrimetr. Best. v. Fe mit $KMnO_4$ u. Verwend. oxydimetr. Indicatoren (Erioglaucin A u. Eriogrün B) 2350.
Knopff (M.), Elektr. Widerstandsthermometer in Brau- u. Malzbetrieben 1483. — Filterm. aus Asbest 1752. — Asbestzement in d. Pappenfabrikation 3198.
Knorr (A.) s. Winthrop Chemical Co.
Knoth (G.), Lötmittel 3183*E.
Knoth (M.), Ammonchlorid-Citrat- u. Ammonchlorid-Rhamnose-Nährböden zur Differenzier. d. Bakterien d. Typhus-Coli-Gruppe 1018.
Knowles (A. S.) s. Tar & Petroleum Process Co.
Knowles (H. B.) s. Lundell (G. E. F.).
Knowling (W. M.) u. **Kostevitch (M. M.)**, Reinig. v. Gasolin 963*E.
Knudsen (G.), Goldschmidt (V. M.) u. **Knudsen (R.)**, Kunststeine u. dgl. 474*E.
Knudsen (R.) s. Knudsen (G.); Borgestad Fabrikker.
Knutange s. Soc. Métallurgique de Knutange (Soc. Anon.).
Kob (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Legeler (E.).
Kobayashi (C.) s. Yamada (M.).
Kobayashi (K.) u. **Yamamoto (K.)**, Cracken schwerer Mineralöle mit japan. sauren Ton 1995. — Entsteh. v. japan. sauren Tonen 2033.
—, **Yamamoto (K.)** u. **Abe (J.)**, Farbrk. d. japan. sauren Tones mit Karotin 1730.
Kobayashi (R.) s. Tanaka (Y.).
Kobayashi (T.), Pentosurie bei experimentellem Stauungsikterus u. bei subcutaner Zufuhr d. Gallensäuren beim Kaninchen 3236.
Kobayashi (Y.), Adsorpt. eines Gases 2653.
Kobel (E.), Verdampf. an d. Kathode d. Hg-Lichtbogens 391.
Kobel (M.) s. Neuberg (C.); Tychowski (A.).
Kobelt (V.), Herst. basenaustauschfähiger Stoffe zum Zwecke d. Enteisen. u. Enthärt. v. Trink- u. Gebrauchswasser 2925*Oe.
Kobori (B.), Einfl. v. Strychnin auf d. Glykogenverbrauch u. d. CO_2-Bldg. im Rückenmark d. Frosches 2694.
Koch, „Ditonal", ein narkotikumfreies schmerzstillendes Mittel bei Erkrankk. d. Unterleibes 1319.
Koch u. Kienzle, Übertrag. v. Oberflächenmustern irgendwelcher Stoffe, bes. v. Holzmaserr. 2608*D, F.
Koch (C. F. A.), Örtl. Anästhesie 1560.
Koch (F. C.) s. Tweedy (W. R.).
Koch (F. E. v.), Behandl. d. Hopfens nach d. Trockn. 2737.
Koch (G.), Phosgenit v. Monteponi (Sardinien) 1640.
Koch (J.), Neue Verwendd. v. Kälte in d. chem. Industrie 2587.
Koch (L.) s. Kalb (G.).
Koch (P.) s. Robitschek (J.).
Koch (S.), Te u. ungarländ. Te-Mineralien 2872.
Kochmann (M.), Prüf. v. Ovarialpräpp. d. Handels 1808. — s. Boeminghaus (H.).
— u. **Lyding (H.)**, Wrkg. d. Lokalanästhetika auf sensible u. motor. Nerven in gepufferten Lsgg. 325.
Kodak-Pathé, Celluloseester 1876*F.
Kodama (S.), Katalyt. Redukt. d. CO unter gewöhnl. Druck. 1. Mitt. Verss. über d. katalyt. Wrkg. einiger Metalle mittels Erhitzungskurve 692; 2. Mitt. Verss. über d. Einfll. einiger Stoffe auf d. katalyt. Wrkg. d. CO mittels Erhitzungskurve 692.
Köberle (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
Köcher (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hardt (A.).
Koechlin (Frères) s. Noelting (E.).
Köck (F.) s. Winkler (F.).
Kögel (G.), Photochemie d. Sehpurpurs 2069. — Neue Forsch.-Ergebnisse d. Photochemie d. Sehpurpurs 2573. — Organ. Kolloide enthaltende lichtempfindl. Schichten 2632*A.
Köhler (B.), Bereit. v. Chromgerbbrühen 2625.
Köhler (E.) s. Linck (G.).
Köhler (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wiezel (R.).
Köhler (R.) s. Abderhalden (E.).
Köhn (M.), Korngrößenbest. bei keram. Unterss. 625. — Mechan. Bodenanalyse. 4. Mitt. 2094.
Kölln (H.), Lackfiltration 1598.
Koelsch (F.), Lederer (E.) u. **Koelsch (R.)**, Giftigk. v. Sulfobleiweiß u. Carbonatbleiweiß 1712.
Koelsch (R.) s. Koelsch (F.).
Könekamp (A.), Schmackhaftigk. d. Gräser u. deren Beziehh. zum Eiweiß- u. Vitamingeh. 2274.
König (J.), Ermittl. d. Düngerbedarfs d. Bodens 2597, [1733].
— u. **Kracht (E.)**, Natur u. Bedeut. d. flücht. Stoffe d. Nahr.-Mittel 1485.

König (L. J.) s. Zimmermann (B.).
Koenig (O.) u. **Lange (E.)**, Temp.-Abhängigk. d. Elektrocapillarkurve d. Hg; Absolutwert elektrochem. Potentiale 2653.
König (Otto) s. Rheinboldt (H.).
Koenig (P.), Zus. d. Nildeltaböden 2597.
Koeniger (W.), Schweleinricht mit schräg-liegendem Rost 2285* D.
Koenigsberger (J.), Mess. magnet. Suszeptibilität in schwachen Feldern 143.
Koenigsfeld (H.), Thanatophthisin, ein neues Mittel zur Behandl. d. Tuberkulose 2796.
Köpchen (W.), Anwendbark. d. Nährpräp. Alentina in d. Kinderpraxis 1087.
Koeppe (H.), Angriffspunkt u. Wrkg.-Weise d. ultravioletten Strahlen in Nahr. u. im Körper d. Kindes. 4. Mitt. Verf., d. Wrkg. d. Ü.-V.-Strahlen zu messen 1050.
Körber (F.), Techn. Physik in d. Eisenindustrie 1063. — Fortschritte auf d. Gebiete d. Elektro-Stahlerzeugung 1200.
— u. **Hoff (H.)**, Festigkeitseigg. u. Reißwinkel kaltgewalzter Metalle 1583.
— u. **Pomp (A.)**, Mechan. Eigg. v. Stahlguß bei erhöhten Temp. Einfl. d. Probenform u. d. Lage d. Proben im Gußstück auf d. Ergebnisse d. Kerbschlagprüf. 634.
Koerner (O.) s. Thiessen (P. A.).
Gebr. Körting Akt.-Ges., Fl.-Zerstäubungsvorr. zur Erzeug. pulverförmiger Stoffe, bes. Seifenpulver 952* D.
Koessler (K. K.) s. Hanke (M. T.).
Köster (H.) s. Bergmann (M.).
Köster (W.), Al u. seine Mischkrystallbldg. mit Si 1276.
Koestler (G.) u. **Loertscher (W.)**, Dr. N. Gerbers Acidbutyrometrie als wissenschaftl. Unters.-Meth. für Milch 667.
Köstlin, Erkrank.-Erscheinn. an Haferpflanzen infolge v. K-Mangel 1548.
Kószegi (D.), Neue maßanalyt. Best. d. Sulfations 1328.
Kötschau (K.), Zur wissenschaftl. Begründ. d. Homöopathie [2076].
Koetschau (R.), Einführ. in d. theoret. Wirtschaftschemie [201].
Koetschet (J.) u. **Koetschet (P.)**, Aromat. Sulfamide 1001.
Koetschet (P.) s. Koetschet (J.).
Köttgen (P.) u. **Diehl (R.)**, Anwend. d. Dialyse u. Elektro-Ultrafiltration zur Best. d. Nährstoffbedürfnisses d. Bodens 1579.
Koffman (M.), Meth. d. direkten Unters. d. Mikrofauna u. Mikroflora d. Bodens. Einführ. v. Cyanosinfarbstoff für d. Studium d. Boden-Mikroorganismen 1579.
Kofler (L.) s. Karsmark (K. A.).
— u. **Fischer (R.)**, Vergleichende Unterss. über d. resorptionsfördernde Wrkg. versch. Saponine u. d. Einfl. d. Cholesterins 450.
Kofman (T.) s. Cluzet (J.).
Kogan (G.), Bewert. d. Kresolharzseifenlsgg. 1569. — Ipecacuanha-Arzneiformen. 3163.
Kohan (A.), Einige Best.-Methth. für Br im Seewasser u. im W. d. Limane 202.
Kohen (W.), **Drotschmann** u. **Oettl (K.)**, Zinkblech in Leclanché-Elementen 81.
Kohl (L.), Weiß- u. Sämischgerbung. Handb. über d. Herst. primitiver u. edler Leder 2003.
Kohlenscheidungs G. m. b. H., Tieftemp.-Dest. v. bituminösen Stoff., bes. v. Braunkohle 518* D.
Kohlenveredelung Akt. Ges., Dest. u. Spalt. v. Ölen u. Teeren 1369* F.
Kohler Co. u. Brotz (F. G.), Formsand 648* A.
Kohlrausch (K. W. F.), Ramaneffekt in organ. Substt. 1508. — s. Dadieu (A.).
Kohman (G. T.), Absorpt. v. O dch. Kautschuk 938.
Kohn (F. G.), Kriterium zu Unterss. v. Kuhmilch u. Ziegenmilch im Rahmen d. Gerberschen Acidbutyrometrie 232.
Kohn-Abrest (E.), Extrakt. u. Analyse d. Blutes. Anwendd. 2585.
Kohner (H.), **Gressmann (M.-L.)** u. **Fajans (K.)** Refraktometr. Unters. 12. Mitt. Konzentrat.-Fähigk. d. Molrefrakt. einiger Säuren in wss. Lsg. 3214.
Kohno (T.), Wrkg. einiger in versch. Weise injizierter Giftstoffe auf d. Fett- u. Lipoidgeh. d. Blutes u. d. Nebenniere u. d. Wrkg. d. Nebennierenrindensubst. auf d. Einfl. dieser Gifte 184. — Fett- u. Lipoidgeh. d. Nebenniere in d. Leichen v. Japanern bei versch. Krankhh. 2. Mitt. 184. — Klin. u. experimentelle Unterss. über d. Veränderr. d. Fett- u. Lipoidgeh. im Blut u. d. Organen nach d. parenteralen Fettzufuhr 184. — Einfl. d. Nebennierenrinden- u. Markextrakte auf d. Geh. d. Blutfette u. -lipoide 904.
Kohnstamm (H.) & Co., Inc. u. **Phair (R. A.)**, Waschen d. pflanzl. Faser 673* A.
Kohorn (Oskar) & Co. u. **Jäger (A.)**, Fäden, Bänder, Häutchen aus Viscose 1755* F., 2130* F., 2131* F.
— u. **Laffetay (M. L.)**, Filme, Häutchen, Bänder aus Viscoselsgg. 1755* F.
— u. **Perl (A.)**, Kunstseide nach d. Naßstreckspinnverfahren 1755* F.
Koide (M.) s. Takei (S.).
Kojalowitsch (B.), Anomalien, beobachtet bei starken A.-Lsgg. 692. — Mathemat. Umarbeit. d. Versuchszahlen in d. Tabellen d. Hauptkammer 776.
Kokatnur (V. R.), Konservier. v. Zitronensaft 1359* A. — Alkalischmelzen 1466* A. — Haltbarmach. v. Citrusfruchtsäften hat manche neue Verbesser. erfahren 2739. — s. Pilot Laboratory.
Koks- und Halbkoks-Brikettierungs G. m. b. H. u. **Weber (L.)**, Herst. v. Briketten, bes. aus Brennstoffen sowie Feinerzen, Gichtstaub u. dgl. unter Verwend. eines Gemisches v. Sulfitablauge u. unorgan. Stoffen als Bindemittel 1111* D.
Kolaczkowska (M.), Mikroskop. Unters. d. Plagioklase d. Andesite v. Wzar nach einigen neuen Unters.-Methth. 3117.
Kolb (B.), Erkensator D. R. P. a., eine sieblose Reinig.-Schleuder für spezif. leichte Schwebestoffe 1362.
Kolb (L. J.), **Hackett (R. W.)** u. **Worrall (A. G.)**, Sicherheitsglas 2492* E.
Kolbach (P.), Kritisches zur Stufentitrat. 1086. — Neue Ausführungsform d. colorimetr. Säurebestst. in Würze u. Bier 1484. — s. Windisch (W.).

Kolbe (F.), J als Nahrungsstoff. Sammelreferat 1984.
Kolenko (B.), Orthite in einigen Bergmassiven v. Transbaikalien 2991.
Kolhörster (W.) s. Bothe (W.).
Kolke (F.), Klären v. Nitrocelluloselacken 1599.
Kolkmeijer (N. H.), Beweis d. Invarianz d. Gleichch. v. Hamilton in Sommerfelds Atombau u. Spektrall n'en 523. — Allotropie u. röntgenograph. Best. d. D. 967.
Kollath (R.) s. Ramsauer (C.).
Kollath (W.), Biolog. Bedeut. in W. l., pflanzl. Phosphatide; ihre Wrkg. auf d. Wachstum v. Bakterien u. höheren Organismen u. ihre Beziehh. zum Vitaminproblem 56. — Gruppe d. „wasserl. Vitamine" u. ihre Beziehh. zueinander 2215. — s. Pharmagans Pharmazeutisches Institut Ludwig Wilhelm Gans A.-G.
— **u. Taubmann (G.)**, Biolog. Bedeut. in W. l. Phosphatide. Cranner 56.
Kolle (W.), Kraus (R.) u. Uhlenhuth (P.), Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen [902], [1019].
—, **Wassermann (A. v.), Kolle (W.), Kraus (R.) u. Uhlenhuth (P.)** Handbuch d. pathogenen Mikroorganismen [2573], [2789].
Koller (E.), M., welche sich bes. als Skiwachs u. Isolat.-Material eignet 1445* Schwz.
Koller (G.), Ruppersberg (H.) u. Strang (E.), Kondensat. v. o-Aminobenzaldehyd mit Ketodicarbonsäureestern u. Diketocarbonsäureestern 746.
Koller (K.), Vergasen backender Brennstoffe in einem Gaserzeuger mit eingehängter, drehbarer Schwelretorte 2285* D. — s. Kurz (W. A.).
Koller (L. R.), Therminonische u. photoelektr. Emiss. v. Cs bei niedr. Tempp. 2755.
Koller (R.), Imprägnier.-Mittel zum W.-dichtmachen u. Konservieren v. Geweben u. Leder 2959* Oe.
Kolligs (H.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Kollmann (A.), Dosier. d. Vigantols 1025.
Kollmann (K.), Anreg. zu weiteren Studien über eine Rübenselektionsmeth. auf Grund d. schädl. u. gesamten N-Geh. u. evtl. gesetzmäßige Beziehh. desselben zur Differenz v. Refraktometer- u. Polarimeterwert u. Auswrkg. 2946.
Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H., Carpzow (J. B.), Lenzmann (R.), March (M.) u. Sanders (H.), Entrosten u. Rostschutz 933* F.
Kolmayr (H.) s. Zinke (A.).
Kolmer (J. A.) s. Brown (H.).
Kolokolow (N.) s. Poljakow (A.).
Kolossow (A.), Regenerier. u. Stabilität d. internationalen Weston-Normalelements 2227.
Kolossowsky (N.), Dampfspann. bei niedr. Tempp. 702. — Thermodynamik irreversibler Prozesse. Evolution physikal. u. chem. Prozesse mit d. Zeit 1511.
Kolpaschtschikow (A.), Analysenmethth. für Handelsopium [1333].
Kolta (E.) u. Pogány (J.), Unterss. über d. Resorpt. d. Insulins an Hand einer neuart. Darmfistel 587.
Kolthoff (I. M.), Zers. einer wss. Br-Lsg. u. einer HBr-Lsg. dch. Kohle 3. — Einfl. v. Kohle auf d. Geschwindigk. d. Rk. zwischen Jodiden, Jodaten u. H-Ionen, auf d. Zers. v. Thioschwefelsäure u. auf d. Rk. zwischen Phenol u. Br 3. — Anwend. v. Uranyl-Zn-acetat als Reagens zum Nachw. u. zur Best. v. Na 609. — Titrat. v. $K_4Fe(CN)_6$ mit Diphenylamin als internem Indicator 613. — W.-Korrekt. bei d. Mess. d. elektr. Leitfähigk. v. sehr verd. wss. Elektrolytlsgg. 2700.
— **u. Goot (E. van der)**, Adsorpt. v. Hydroxybenzolen u. a. aromat. Verbb. u. ihr gegenseitiges Verdrängungsvermögen an d. Trennungsfläche W.—Kohle 150.
— **u. Menzel (H.)**, Volumetric analysis [774].
Komarow (N.), Kälte. Nachschlagebuch für die Kältetechnik [2806].
Komers (K.) u. Cuker (K.), Reinig. v. Zuckersäften 1862* E.
Komissarow (J.) s. Nekrassow (W.)
Kommanditges. Emanuel Friedländer & Comp., Anorgan., aus Erdalkalien bestehende Bindemittel für d. Brikettier. v. Brennstoffen 2285* D.
Kommanditges. Mulliez Frères & Co., Marmorimitationen 87* D.
Kommerell (B.), Einfl. v. Schilddrüsendarreich. auf d. Eiweiß- u. Fettstoffwechsel 1172.
Komp (W. H. W.) s. Barber (M. A.).
Komppa (G.), Santenol 1288. — Unterss. in d. Thionaphthengruppe 1674.
— **u. Kanerva (J. M.)**, Überführ. d. Naphthensäuren in Naphthene 421.
— **u. Paasivirta (H. H.)**, Fenchenreihe. 2. Mitt. Ein homologes Isofenchen 1158.
— **u. Roschier (R. H.)**, Fenchenreihe. 1. Mitt. Ozonisat. u. Konstitut. d. Fenchene 296.
Kon (G. A. R.) u. Linstead (R. P.), Katalyt. Einfll. auf die Dreikohlenstofftautomerisat. 1. Mitt. Na-Alkoholate 2881.
Kon (R.) s. Hugh (W. E.).
Kon (S. K.) u. Watchorn (E.), Bezieh. zwischen d. Natur d. Kohlehydrats d. Nahr. u. d. Erhol. d. Ratten bei Mangel an Vitamin B 2067.
Kondakow (I.), Chemie d. Fenchen 877.
Kondo (H.) s. Ochiai (E.); Yano (K.).
— **u. Matsuno (T.)**, Kondensat. v. Chinaldin mit Chloraldehyd 1006.
— **u. Narita (Z.)**, Dauricin. II. 26. Mitt. Alkaloide v. Sinomenium- u. Cocculusarten 1926.
— **u. Ochiai (E.)**, Konst. d. Sinomenins 430.
— **u. Tomimura (K.)**, Alkaloide d. Lycoris radiata, Herb. 3. Mitt. Sekisanolin. 1. Mitt. 1013.
Kondo (M.) u. Okamura (T.), Einfl. v. Luftdichte u. CO_2 auf d. Lager. v. Reis 3075.
Kondratjew (V.) u. Leipunsky (A.), Geschwindigk. d. Mol.-Bldg. aus freien Atomen 1373.
Kondyrew (N.) u. Ssusi (A.), Leitfähigk. d. Äthylmagnesiumjodids in äther. Lsgg. 2023.
Konen (H.) s. Geiger H.).
Konikow (A.), Elektroosmose als Hauptfaktor d. spezif. Hämolyse 763.

Könö (M.), Bios-Geh. in versch. Sorten Rohrzucker d. Handels 501.
Konobejewski (S.), Atome u. Elektronen [2416].
Konopicky (K.) s. Müller (W. J.).
Konowalow (P.) u. **Magidson (O.)**, Alkaloide aus Hyoscyamus reticulatus 759.
Konrad (E.), **Bächle (O.)** u. **Signer (R.)**, Hochpolymere Verbb. 19. Mitt. Polymere Kieselsäureester 2679.
Konrad (J.) s. Fuhs (H.).
Konrad (R.), Setoranschlichte für Kunstseide 1609.
Konsortium für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Trichloräthylen 794*E. — Konz. Essigsäure 1848*E. — Essigsäureanhydrid 1849*Belg. — Rostschutzfarbe 2100*E. — Mittel zum Befestigen v. Glas, Metall usw. 2929*E. — Harzähnl. MM. 2943*E. — Durchführ. therm. Rkk. 3092* Oe. — Ester d. Vinylalkohols 3251D.
—, Dörr (O.) u. **Dörr & Hofman**, Plast. MM. aus Vinylestern 2743*E.
—, Haehnel (W.) u. **Herrmann (W. O.)**, Derivv. d. polymeren Vinylalkohols 3251D.
—, Herrmann (W. O.) u. **Deutsch (H.)**, Acetaldehyd 1848*A. — Ester 2102*E.
—, Herrmann (W. O.) u. **Haehnel (W.)**, Kautschukähnl. Stoffe 2117*Can.
—, Meingast (R.) u. **Mugdan (M.)**, Essigsäureanhydrid 1071*D.
Konter (M.), Dest.-App. 2950*A.
Kontol Co., Fischer jr. (C.) u. **Reddish (W. T.)**, Trenn. v. Öl-W.-Emulss. 519*A. — Zerstör. v. Emulss. aus Petroleum u. W. 3266 A.
Koop (H.) s. Eisenschmidt (W.).
Koopmann (J.) s. Berliner (E.).
Kopaczewski, Physico-chimie des eaux minérales [850].
Kopecký (O.), Gravimetr. Vol.-Best. einiger Getreidesamen u. ihre physikal. Veränder. während d. ununterbrochenen Weichens in dest. W. (Gerste, Weizen, Erbse u. Mais) 3177.
Kopeliowitsch (P.) s. Michlin (D.).
Kopfermann (H.) u. **Tietze (W.)**, Linienabsorpt. d. Hg-Dampfes für die Linie 2537 Å 1895.
Kopp (E.), Neuere Möglichkk. d. Herst. v. Opiumalkaloiden 2579.
Koppanyi (T.), Subcutane Epinephrininjekt. bei n. Menschen 2574. — Pupillenrk. v. Vierfüßlern. 5. Mitt. Wrkg. v. Pilocarpin auf d. Pupille d. Meerschweinchens 3036.
— u. Dooley (M. S.), Ansprechen v. Niere u. Milz auf subcutane Adrenalininjekt. 3027.
Koppe (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
Koppers (H.) s. Koppers Development Corp.
Koppers Akt.-Ges. s. Hansen (C. J.).
Koppers Co., Überziehen oder Imprägnieren v. Gewebe 2128*F.
— u. Jacobson (D. L.), Stickoxyde aus NH_3-Fl. 470*A.
— u. Ramsburg (C. J.), Reinigen v. Gasen 3242*A.
— u. Seil (G. E.), Gasreinig.-Verff. 520*A.
Koppers Development Corp. u. Koppers (H.), Vermeid. schädl. Oxydat.-Wrkgg. beim Erhitzen v. Fe, Stahl, Porzellan o. dgl. 928*A.
Kopprasch (W. O.), Schnellschneidender Stahl 2259*Poln.
Kopsch (U.) s. Harteck (P.).
Korbsch (R.), Behandl. grippöser u. pneumon. Erkrank. mit Calcium-Sandoz 2795.
Korczewski (M.) u. **Majewski (F.)**, Einfl. höherer Phosphorsäuredüngergaben auf d. Haferertrag. Physiolog. Gleichgewichtszustände bei Pflanzen 1963.
Kordatzki (W.) s. Fiehe (J.).
Kordes (E.), Dampfdruckerniedr. in konz. Lsgg. zweier flücht. Komponenten 1511.
— u. Raaz (F.), Aufnahme v. Siedediagrammen binärer hochsiedender Fl.-Gemische 1511.
Korevaar (A.), Koks als Brennstoff 816.
— u. Seigle, Neuzeitl. wissenschaftl. Grundlagen d. Betriebes d. Hochöfen für große Erzeug. 1581.
Korff (G. de S.) s. Union Financière Commerciale et Industrielle.
Korff (S. A.), Brechungsindex v. Na-Dampf u. -Breite d. D_1-Linie in Absorpt. 137. — Dispersion u. d. Absorpt.-Linienbreite in Alkalidämpfen 2533.
Koritnig (O. T.), Kondensatwirtschaft 227.
Korn, Sklerenchym in Strohzellstoffen 1098. — Gleichmäßigk.-Prüf. v. Papier in bezug auf Festigk. 2845. — Gleichmäßigk. v. Papier in bezug auf Festigk. 3259.
Korn (A.), Brücke v. d. klass. Mechanik zur Quantenmechanik 1375.
Kornatzki (H. H. v.), Transparente helle u. d. Naturbernstein ähnl. Seife für Heilzwecke 603*D. — s. Elektrica Bernstein-Präparate.
Kornfeld (G.), Neuere Fragen d. chem. Kinetik 1.
— u. Klingler (E.), Kinetik d. Rk. $2NO + O_2 = 2NO_2$ bei geringen Drucken u. unter d. Wrkg. eines starken Magnetfeldes 1125.
Kornfeld (H.) s. Ammermann (E.).
Koroloff (J.) s. Sark (A.).
Korschelt (E.), Abfass. naturwissenschaftl. u. medizin. Arbeiten 2633.
Korselt (J.), Haltbare vitaminreiche Preßsäfte aus chlorophyllhalt. Pflanzen oder Pflanzenteilen 2698*D.
Korsheniowski (G.), Bldg. v. p-Oxybenzoesäure bei d. Darst. v. Salicylsäure nach Kolbe-Schmidt im Betriebe 2936.
Korsunsky [Corson] (M. G.) Maschinenbronze 1459. — s. Electro Metallurgical Co.
Korte (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Korten (E.) s. Cassella (L. & Co.).
Kortenhaus (F.) s. Pesch (K. L.).
Kortmann (T.) s. Jötten (K. W.).
Koschara (W.) s. Wieland (H.).
Koschewnikowa (A.) s. Teplow (J.).
Koskoff (Y. D.) s. Himwich (H. E.).
Koskowski (W.) s. Dadlez (J.).
Kossel (W.), Reziprozitätssatz beim Krystallwachstum 2529.
Kossenko (K.) s. Krassuski (K.).
Kostanecka (W.) s. Swiderska (M.).
Koster (S.) s. Geesink (A.).
— u. Geesink (A.), Experimentelle Unters. d. Hypophysenfunkt. beim Hunde 1170.

Kosterlitz (H.) s. Petow (H.).
Kostevitch (M. M.) s. Knowling (W. M.).
Kostytschew (S.) u. **Jegorowa (K.)**, A.-Gär. 18. Mitt. Verh. v. Hefe gegen Glycerinaldehyd u. Glycerinsäure 58.
— u. **Schulgina (O.)**, A.-Gär. 19. Mitt. Gärungsfäh. Mikroben im Macerationssaft 314.
Kotani (I.), Feuchtigk. aufnehmende Anstriche für Betonmauern 2492* Japan.
Kothari (D. S.), Ein mögl. Ursprung v. schwachen Fraunhoferschen Linien 1892. — Dopplereffekt u. d. Hypothese d. Strahl.-Quanten 3210. — s. Saha (M.).
— u. **Gogate (D. V.)**, Über ultrakurze Wellen u. d. Strahl. v. freien Elektronen 2311.
Kothny (E.), Haltbark. d. Zustell. d. unmittelbaren Lichtbogenöfen bei versch. Betriebsverhältnissen 775.
Kotô (H.), Reflex. v. ultravioletten Strahlen an Metalloberflächen in Bezieh. zu ihrer Mikrostruktur 1845.
Kotowski (A.) s. Pietsch (E.).
Kotrba (J.) s. Votoček (E.).
Kotschetkow (W.), Feldverss. mit K-Düngemitteln in Jahre *1927* 2238.
Kotte (W.) s. Abderhalden (E.).
Koudelák (F.), Erzeug. v. Bzn dch. Cracken 3265. — Cracken v. Paraffinölen u. Erdöl v. Gbel bei Anwesenh. v. Katalysatoren 3201.
Koudelka (V.), Verbesser. stark carbonathalt. Brauwässer dch. Milchsäure 229.
Kourilsky (R.) s. Rathery (F.).
Kovarik (A. F.), Ausgangspunkt zur Berechn. d. Alters eines Minerals 2656.
— u. **Mc Keehan (L. W.)**, Bulletin of the National Research Council. Radioactivity [2021].
Kowalenko (M.) s. Markman (A.).
Kowalewsky (S. N.), W.-Geh. d. Wolle im Verhältnis zur Feuchtigk. u. Temp. d. Luft 3197.
Kowalsky (A.), Entzünd. d. P-Dampfes im O_2 1503.
Kowarski (A.) s. Klopstock (M.).
Kownatzki (A.) s. Bodendorf (K.).
Koyama (R.), Fette japan. Vögel. 7. Mitt. 179; 8. Mitt. 1550; 9. Mitt. 1551.
Koyl (C. H.), Verhüt. v. pockennarb. Anfressungen in Lokomotivdampfkesseln dch. Ausscheiden gel. O_2 aus d. Speise-W. 1955.
Kozak (J.) u. **Weinberger (M. F.)**, Künstl. Düngemittel aus Torf in Form v. Huminsäure-Alkalisalzen 2816* Poln.
Kozák (V.), Lösungsm.-Frage in unserer Lackindustrie 2833.
Kraay (G. M.), 3,4-Dichlorfluorbenzol 2037.
Kracek (F. C.), Polymorphie v. Na_2SO_4. 1. Mitt. Therm. Analyse 2763.
— u. **Gibson (R. E.)**, Polymorphie v. Na_2SO_4. 2. Mitt. DD. v. W.-freiem Na_2SO_4 bei 25° 2764.
Kracht (E.) s. König (J.).
Kracker (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Heyna (H.).
Kränzlein (G.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Kraft, Behandl. v. influenzaartigen Erkrankk. d. Pferdes mit intravenösen Infusionen v. Chinosol 1029.
Kraft (H.) s. Rassow (B.).
Krais (P.), Elf Jahre Forsch.- u. Unters.-Arbeiten auf d. Gebiet d. Wolle 1493, 2392.
— u. **Böhringer (H.)**, Schlichterei v. Kunstseidenkettgarnen 2391.
— u. **Gensel (H.)**, Schlichterei d. Baumwolle 2300
— u. **Schleber (V.)**, Erkenn. chem. Wollschädigg. 953, 2392. — Einw. d. Färbens auf geschädigte u. ungeschädigte Wolle 2392.
— u. **Sinner (H.)**, Einw. v. Härtebildnern auf Natron- u. Kaliseifen 2278.
Krajčinović (M.) s. Marek (I.).
Krajuschkina (L.) s. Rehbinder (P.).
Krak (J. B.), Faktoren, d. d. Zus. gewöhnl. Glaswaren beeinflussen 623. — Verflüchtigg. v. Se u. seinen Verbb. bei d. Herst. v. Rubingläsern 1958.
Krakfa jr. (J.), Endogene Harnsäure u. Blutbldg. 3233.
Krakowetz (B.) s. Margosches (B. M.).
Kramer (B.) s. Shear (M. J.).
—, **Shear (M. J.)** u. **Mc Kenzie (M. B.)**, Zus. d. Knochens. 6. Mitt. Wrkg. v. großen Dosen v. bestrahltem Ergosterin 1173.
Kramer (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kramer (R. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Kramer (Gebroeders), Vogelfraßsicherer Fensterkitt 1500* D.
Kramers (H. A.), Dispers. u. Absorpt. v. Röntgenstrahlen 2750.
Kranepuhl (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Luther (M.).
Kraner (H. M.), Bedeut. d. Glasphase im Porzellan 1339.
Kranig (J.), Unters. v. oxalsauren u. kohlensauren Komplexsalzen d. dreiwert. Co 540.
Krantz jr. (J. C.) u. **Carr (C. J.)**, Herst. v. phenolhalt. Jodlsg N. F. 1820.
— u. **Gordon (N. E.)**, Emulss. u. d. Einfl. d. p_H auf ihre Stabilität 2166.
Kranz (F. H.) s. National Aniline u. Chemical Co.
Kranz (H.) s. Pummerer (R.).
Kranz (W.), Best. d. Klebers v. Weizen 1487.
Krase (H. J.) s. Lamb (A. B.).
Krase (N. W.) u. **Goodman (J. B.)**, Wie verhält sich CO_2 unter Druck? 1570.
Krasl (J.), Verschlüsse u. Abdicht. v. Konservenbüchsen 1752.
Krassusky (K.), Zers. d. α-Aminoalkohole u. ihrer Salze beim Erhitzen 2174.
— u. **Kossenko (K.)**, Rk. d. Piperidins u. Piperazins mit d. Oxyden d. Äthylens, Isobutylens u. Trimethyläthylens 2194. — Beobachtt. an Hydrochloriden d. α-Aminoalkohole 2874.
— u. **Kriwonoss (F.)**, Einw. v. NH_3 auf Isopropyläthylenoxyd 2174.
— u. **Kuzenoss (V.)**, Einw. v. Äthylamin auf Isobutylenoxyd u. Isobutylenchlorhydrin 2174.

Kratinow (A.), Physiologie d. Hungertätigk. d. Verdauungsapp. 3. Mitt. Einfl. d. Cholins auf d. Hungerbewegg. d. Magens 63.
— u. **Novikowa (M.)**, Einfl. d. Cholins auf die Bewegg. d. Verdauungstraktes 1026.
Kratinow (P.), Physiologie d. Hungertätigk. d. Verdauungsapp. 4. Mitt. Einfl. d. Cholins auf die Hungerbewegg. d. Kropfes bei Hühnern 63.
Kratky (O.), Seidenfibroin. 2. Mitt. 2771. — s. Burgeni (A.); Weissenberg (K.).
Kratzer (H. J.), Sterilisieren v. festen Stoffen u. Fll. 604*A.
Krauch (C.), Katalyse u. ihre Anwend. auf d. Umwandl. v. KW-stoffen 379, 1247. — Katalyse als Hilfsmittel bei d. Veredel. v. KW-stoffen 1107.
Krauch (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
Kraus (A.), Lederlacke u. Lederdeckfarben. Nitrocelluloselacke, Lösungsmm. u. Wollen 2627.
Kraus (C. A.), Anorgan. Seite d. organ. Chemie 3119.
— u. **Brown (E. H.)**, Bor. 1. Mitt. Rk. v. BF_3 mit NH_3 u. Alkylaminen 2762.
— u. **Glass (S. W.)**, Fl. Mischsch. v. Te u. Na-tellurid. 1. Mitt. Spez. Widerstand als eine Funkt. v. Zus. u. Temp. 3097; 2. Mitt. Phasendiagramm d. Syst. Te-Na_2Te 3097.
— u. **Neal (A. M.)**, Methylzinnderivv. 1. Mitt. Einleit. 2. Mitt. Einw. v. Zn auf Trimethylzinnbromid. 3. Mitt. Trimethylzinnphenolat. 4. Mitt. Dekamethylstannobutan 1648.
Kraus (E.), Denaturierter Rohzucker als Futtermittel 1487.
Kraus (E.), Bedeut. d. Trübungspunktes für d. Waschwrkg. d. Seife 1238.
Kraus (L. S.) s. Hurwitz (E.).
Kraus (O.) s. Gossner (G.).
Kraus (R.) s. Kolle (W.).
Krause (Alfons) s. Niklewski (B.).
Krause (Artur) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Krause (Erich), Bleitetramethyl u. Verwend. v. Alkylmagnesiumchloriden zur Darst. v. metallorgan. Verbb. 1279.
— u. **Renwanz (G.)**, Neue Metallderivv. d. Thiophens. 2. Mitt. Tl-, Si-, Bi-, Te u. gemischte Sn u. Pb-Thienyle 1297.
— u. **Weinberg (K.)**, Höhermolekulare aromat. Sn-Verbb. 2438.
Krause (Ernst), Lösen fossiler Harze 2610*D.
Krause (G. A.), Sterilisationsmittel f. Fll. 328*E. — Sterilisat. v. Gasen, Fll. u. festen Stoffen 913*F. — Oligodynam. W.-Sterilisier. dch. Katadynsilber 1573.
Krause (H.), Bearbeit. d. Al 929.
Krause (Hellmut), Verh. v. Nitraten im Pökelfleisch 809.
Krause (K.) s. Leeuwen (W. Storm van).
Krause (O.) u. **Thiel (W.)**, Trenn. u. Best. v. SiO_2 u. Al_2O_3 in d. techn. Silicatanalyse 625.
Krause (R.) s. Balthasar (K.).
Krausewerk Akt.-Ges., Mischen d. Farbstoffe für Lacke, Öle oder dgl. 1082*F.
Krauss (F.), **Fricke (A.)** u. **Querengässer (H.)**, Doppelsulfate u. ihre Komponenten. 5. Mitt. Alaune d. Al u. Cr 1515.
— u. **Umbach (H.)**, Doppelsulfate u. ihre Komponenten. 4. Mitt. Rh-Sulfat u. Hydrate 22.
—, **Umbach (H.)** u. **Fricke (K.)**, Doppelsulfate u. ihre Komponenten 6. Mitt. Doppelsulfate d. Rh u. ihre Hydrate 3219.
Krauß (H.-E.), Chem. Unters. über rote Triasmergel 1149.
Krauss (W. E.), Nährwert d. Milch. 2. Mitt. Ergänzungswert v. anorgan. Fe u. Cu 809.
Kraut (H.) s. Bauer (E.); Willstätter (R.).
—, **Lobinger (K.)** u. **Pollitzer (F.)**, App. zur Vakuumdest. empfindl. Lsgg. 2479.
Krauter (G.), Wollfeinheitsmess. 812.
Krebs (K.), Puder u. kompakter Puder 1356.
Krebs (O.), Reinigen d. Speisefette u. Gewinn. einer hochprozent. Fettsäure in der kontinuierl. arbeitenden A.-Waschanlage 1093. — Lösemittelwiedergewinn. in Pulverfabriken 1115. — Naphthalingewinn. u. -reinig. 1366. — Rückgewinn. d. Lösemittel aus d. angereicherten Waschöl mit d. kontinuierl. arbeitenden W.-Dampf-Dest.-Anlage 1835. — Lösemittelrückgewinn. aus d. Trockenluft d. Wachstuchfabrikat. 1991. — Nitrieren d. KW-stoffe in d. stetig betriebenen Nitrieranlage 1848. — Teergewinn. u. Verarbeit. 2847. — Reinigen d. Braunkohlenteers v. alkohollösl. Stoffen u. Gewinn. d. Kresols in d. kontinuierl. arbeitenden Alkoholwäsche 3264.
Krebs (P.), Verwert. v. Zellpech in Staubfeuerr. 2958.
Krebser (A.), Sterilisieren v. Nahrungsmitteln 2123*E.
Krech (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Krecke (F.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Kredba (M.) u. **Klausner (R.)**, Chlorier. v. Genußwasser 2806.
Krefft (O. T.) s. Fredenhagen (K.).
Kreidl (I.), Stäubemittel zur Schädlingsbekämpf. 1733*Oe. — Getrübte Emaillen 2491*F. — Trübungsmittel für Emaillen 2491*F. — Herst. eines Streuzuckerersatzes für Diabetiker 2074*E.
Kreill (H.), Schutz v. Holz, Metallen u. dgl. vor zerstör. Einfll. 1370*F.
Kreipe (H.) s. Wüstenfeld (H.).
Kreitmair (H.), Wirkt d. linksdrehende Ephedrin stärker als d. opt. inakt. Ephedrin (Ephetonin)? 1939. — Ephedralin, ein Kombinat.-Prodd. aus Ephetonin u. Adrenalin (Paranephrin) 2338. — s. Lillig (R.).
Kreke (M. v. d.), Invertzuckerbest. in Zuckerproben 2387.
Krekeler, Erfahrr. mit Staphar (Staphylokokkenvaccine) 1321.
Krekeler (K.) s. Wallichs (A.).
Krekels (R. C.) s. Bouckaert (J. P.).
Kremer (H.) s. Mark (A. R. F. v. d.).
Kremers (H. C.) u. **Quill (L. L.)**, Beobachtt. an seltenen Erden. 32. Mitt. Fraktionierte Hydrolyse v. seltenen Erden dch. Elektrolyse 846.
Kremers (K.) s. Ruer (R.).
Kremlewa (E.) s. Shukow (J.).

Kremski (H.), Kaolinschlämmen 86.
Krenn (J.), Elektr. Leitfähigk. d. Milch. 1. Mitt. Erkenn. krankhaft veränderter Milch 667.
Křepelka (H.), Atomgewicht d. As. 1783.
— u. **Toul** (F.), Löslichk. v. Ag in W. 1142.
Křepelka (J.) u. **Kalina** (A.), Nephelometr. Best. v. $BaSO_4$ 74.
Kress (C. B.), Grießigk. v. Mehl u. dessen Bezieh. zur Backfähigk. 1090.
Krestinski (W.) u. **Ssolodki** (F.), Zus. d. Terpentinöle aus d. Harz v. Pinus silvestris 2383.
Kreth (W.) s. Möller (W.).
Kretow (A.), Unters.-Methth. für S_2Cl_2 915. — Methth. d. Unters. v. Phosgen 2230.
Kreuger (H.), Säurefeste Ausmauer. für Sulfitzellstoffkocher 811.
Kreulen (D. J. W.), Rk.-Fähigk. v. Koks. 2. Mitt. 677; 3. Mitt. 1613; 4. Mitt. 2132.
Kreuzkam, Holzkonservier. 2402.
Kreybig (L. v.), N-Wrkg. d. Gründüng. 474. — Löslichk.-Anderr. d. Phosphorsäure in d. Böden verschied. biolog. Zustandes 2093.
Kridelka (L.) u. **Bohet** (M.), Best.-Meth. d. A. im Blut 1052.
Krieger (F. O.) s. Refinoil Mfg. Corp.
Kriele (J.), Vereinfachte Blutunters.-Methth. für d. Außenpraxis 332. — Vereinfachte u. erweiterte Blutunters.-Methth. mit Hilfe einer neuen Universalblutkammer 1332.
Krilenko (N.), Neue Modifikat. d. gravimetr. Best. d. PO_4''' als $Mg_2P_2O_7$ 1829.
Krings (R.), Hochwirksame Waschextrakte (Seifenextrakte) 365. — Perborathalt. Waschmittel 365. — Waschextrakte u. ihre Herst. 1094. — Schaumkraft u. Waschwert 1988. — Getrennte Waschmittelpackck. 1989. — Neuzeitl. Seifen u. Waschmittel u. deren Herst. [1492].
Krings (W.), Addit. v. NH_3 an $Pb(NO_3)_2$ u. $PbSO_4$ 1256. — Bldg. v. Einlager.- u. Anlager.-Verbb. in krystallisiertem Zustande 1256.
Kringstad (H.) s. Hassel (O.).
Krische (P.), Kalidüng. in Ägypten 2596.
Krishnamurti (K.), Lichtzerstreuung in kolloiden Lsgg. u. Gelen. 1. Mitt. Agarsol u. -gel 147.
Krishnamurti (P.), Streuung v. Röntgenstrahlen in Fll. u. Lsgg. u. d. molekulare Strukturfaktor 1378. — Röntgenbeug. dch. amorphe feste Körper 2298.
Krishnan (K. S.), Ramanspektren v. Krystallen 2307. — s. Raman (C. V.)
— u. **Rao** (S. R.), Anisotropie d. Polarisationsfeldes in Fll. 2315.
Kritchevsky (W.), Entfärbungsmittel 1851* Can.
Kritschewski (I. L.) u. **Friede** (K. A.), Experimentelle Syphilis d. Zentralnervensyst. 3. Mitt. Prophylaxis d. Syphilis d. Zentralnervensyst. d. Mäuse dch. Stovarsolan 1818.
— u. **Kaganowa** (S.), Antimutative Wrkg. d. Germanins 908.
Krivobok (V. N.), Unters. über d. Konst. hoch Mn-halt. Stähle 1201.
Kriwonoss (F.) s. Krassusky (K.).
Kroch (E.), Cage-Verf. zur elektr. Entwässer. v. Erdölemulss. 2283.
Kroebel (W.), Entsteh. d. langwell. ultraroten Strahl. d. Hg. 1381.
Kroeber (L.), Giftcharakter d. Braunwurz-Scrophularia nodosa L. 1562. — Studienergebnisse einer Reihe v. Fluidextrakten aus heim. Arzneipflanzen 3163.
Kröger (M.) u. **Yao** (W.-N.), Spannen u. Entspannen v. Kautschuklamellen über d. krit. Gleittemperatur u. ihre Verschieb. dch. Zusätze 2736.
Kröhnke (F.) s. Leuchs (H.).
Kröhnke (O.), **Maass** (E.) u. **Beck** (W.), Korros. unter Berücksichtig. d. Materialschutzes [2935].
Krökel (H.) s. Niese (H.).
Kroemer (K.) u. **Krumbholz** (G.), Verh. d. Weinhefen bei tieferen Tempp. 103.
Kroepelin (H.) u. **Brumshagen** (W.), Lyophile Kolloide. 1. Mitt. Osmot. Verss. u. Zähigkeitsmess. an Kautschuklsgg. 148.
Kroetz (C.), Lichtwrkg. v. physikal.-chem. Standpunkt 449.
Krohg (F.), Al-Fabrikat. 1205.
Krohs (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.); I. G. Farbenindustrie u. Stolz (F.).
Kroll (W.), Legierr. d. Be mit Fe 787. — Herst. v. metall. Be dch. Umsetz. v. Be-Alkalidoppelfluoriden mit einem anderen Metall in geschmolzenem Zustand 1575* D.
— u. **Lissauer** (M.) & **Cie.**, Entfernen v. Fe aus Fe-halt. Gut, bes. Legierr. 3250* D.
Krombach (H.) s. Cornec (E.).
Kromrey (G.) s. Brandes (H.)
Kronig (R. de L.), Quantentheorie d. Dispers. in metall. Leitern 692. — Dispers.-Theorie im Röntgengebiet 2750.
Krontowski (A. A.), Wrkg. d. Ra-Bestrahl. auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Gewebe 2793.
Kropf (H.) s. Geiger (E.).
Kropf (O.), Nachw. kleiner Mengen V 1948.
Kropp (W.) s. Winthrop Chemical Co.
Kross (H.) s. Jonas (K. G.).
Krotkov (V.) s. Mc Lennan (J. C.).
Krotowiczówna (J.) s. Górski (M.).
Kroupa (G.), Gewinn. v. Tieftemp.-Teer (Urverkok.) 2619.
Kruber (O.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
Krügel (C.) s. Dreyspring (C.).
Krueger (A. C.) s. Kahlenberg (L.).
Krüger (D.), Kolloidchem. Probleme d. Filmindustrie. 2. Mitt. 824. — Durchlässigk. v. Kleiderstoffen für ultraviolette Strahlen 956. — Diffusionsverss. an Zucker-Eiweißlsgg. 2424.
— u. **Tschirch** (E.), Mikrochem. Nachw. d. Essigsäure als Na-Uranylacetat 2802.
Krüger (F.) u. **Ball** (A.), Äußerer lichtelektr. Effekt d. Ag-Halogenide u. d. Ag_2S 835.
— u. **Maske** (F.), DEE. einiger Metalldämpfe 262.
Krüger (F. A. O.), Was bedeutet „farbtongleich"? 933.
Krüger (H.), **Wachsschmelze** u. **Schoenheit** (T.), Nichtglättende konservier. Staubbindemittel für Fußböden 1444* D.

Krüger (K.), Emulss. im Straßenbau 927. — Probleme um „Bitumen" u. „Asphalt" 3088. — Mineral. Baustoffe [3054].
Krüger (P.) u. **Graetz (E.)**, Fermente d. Flußkrebs-Magensaftes. Chemie d. Verdauungsvorgänge bei Wirbellosen 53.
Krüger (R.) s. Herzfeld (E.).
Krükl & Hausmann s. Autogen-Gasaccumulator Krükl & Hausmann Ges. m. b. H.
Krug (C.) s. Gans (R.).
Krugh (H. M.) s. Menten (M. L.).
Kruisheer (C. I.), Best. v. Stärkesirup u. Massé neben Saccharose u. Invertzucker 228. — Honig u. Honigkuchen 946. — Best. d. Lävulose im Harn 1332.
Krumbholz (G.) s. Kroemer (K.).
Krumboltz (O. F.) s. Spencer (G. C.).
Krumholz (P.) s. Feigl (F.); Heller (K.).
Krumpel (O.) s. Hausmann (W.); Spiegel-Adolf (M.); Spiegler (G.).
Krupkowski (A.), Ni-Cu-Legierr. 2. Mitt. 478.
Krupp (F.) Akt.-Ges., Legierr. 216*E. — Fe-Ni-Legierr. 2602*F. — Centrifugentrommel mit Filtervorricht. 2706*E.
— u. **Fry (A.)**, Härten v. Gußeisen in seinen Randschichten u. Gußeisenlegierr. 2498*D.
— u. **Hauptmeyer (F.)**, Plast. MM. 216*E.
Krupp (F.) Grusonwerk Akt.-Ges., Getrennte Gewinn. v. Pb u. Zn aus oxyd. Erzen, Hüttenprodd. u. Rückständen 647*D. — Endotherm. Rkk. 922*E. — Vorr. zum Anwärmen v. ölhalt. Preßgut, z. B. Ölfrüchten 1492*D. — Verarbeit. v. komplexen Erzen 1845*D. — Teetrockner 2614*D.
— u. **Roth (C.)**, Reinig. v. Pflanzenfasern 3083*D.
Krusch (P.), Koll. Vorgänge bei d. Entsteh. d. oberschles. Zn-Pb-Erzlagerstätten 3118.
Kruyt (H. R.), Inleiding tot de physische chemie, de kolloidchemie in het bizender [2547].
— u. **Briggs (D. R.)**, Kataphoret. Mess. u. Theorie d. krit. Potentials 2545.
— u. **Lier (H.)**, Lyophile Kolloide. 2. Mitt. Caseinsol 973.
Kryshanowski (W.), Biochem. Beziehh. d. Diphtheriebazillen zu d. Eiweißkörpern d. Tierorganismus. 2. Mitt. Tox. Eigg. d. Eiweißfraktt. u. d. biochem. Baues d. Diphtherietoxins 1805.
Krzikalla (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Krzykawski (A.), Präpp. aus tier. Organen mit Hilfe v. Hefegärr. 1091*D.
Krzywanek (F. W.), Vermehr. d. Erythrocyten nach Sektretininjekt. ist im wesentl. auf d. Milz zurückzuführen 1554.
Ksanda (C. J.) s. Roberts (H. S.).
Kubalka (J.), $NaHSO_4$ 2593*Poln.
Kubasowa (W.) s. Schlesinger (N.).
Kubelka (P.), Allgemeinere Formulier. d. Phasengesetzes 3097.
Kubelka (V.), u. **Němec (V.)**, Luminescenzanalyse d. Gerbmittel 2291.
— u. **Wagner (J.)**, Analyse d. künstl. Lederbeizen. 2. Mitt. 2290. — Beeinfluss. d. enzymat. Wirksamk. d. Trypsinbeizen dch. neutrale Salze. 1. Mitt. 2527.
Kubelková (O.) s. Knop (J.).
Kubiena (W.), Abgekürzte mechan. Bodenanalyse mit einfachen Behelfen 628. — Katalysatorenarmut u. Bakteriengeh. d. Bodens in bezug zur Düngewrkg. d. Kalkstickstoffs 2718.
Kubina (H.), Einw. v. Hydrazin auf As^V in schwach saurer Lsg. 2. Mitt. 1784.
Kubo (F.) s. Atsuki (K.).
Kubo (H.), Einfl. d. Strahlenwrkg. auf d. Oxydat. Experimentelle Unterss. über d. Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf d. Lage d. C- u. Oxydat.-Quotienten d. Harns 1938.
Kubota (S.), Nakashima (S.) u. **Ito (R.)**, Lobelinähnl. Subst. aus d. Wurzeln v. Lobelia sessilifolia, L. 2209.
Kučera (C.), Einfl. d. Grundkost auf d. Vitamingeh. versch. Quellen 60. — Prakt. Erfahrr. über d. Einfl. d. Nahr. bei experimenteller Erforsch. d. Vitamingeh. versch. Stoffe 60.
Kudar (J.), Wellenmechan. Charakter d. β-Zerfalls 2636. — Wellenmechan. Beding. für d. Stabilität d. Atomkerne 3101.
Kübelstein (W.), Erfahrr. mit Gonovitan 1320.
Kühl (G.), Therapeut. Dosier. v. Vigantol dilutum 2473.
Kühl (H.), Nachw. v. Hartweizengrieß in Teigwaren u. Eierteigwaren 945. — s. Mohs (K.).
— u. **Gottschalk (P. G.)**, Vergleichende N-Beistst. im Getreide zur Schnellbest. d. Proteins 810.
Kühl (Hans), Wege d. Zementforsch. 2594. — Theorie d. Zementbrennens 3176.
— u. **Graf Czernin (W.)**, Einfacher Sedimentationsapp. 2491.
— u. **Lorenz (H.)**, Kalkbind. dch. d. Bestandteile d. Tones bei fortschreitender Erhitz. v. Zementrohmehl 624.
Kühl (Hugo), Elektr. Eigg. d. Glases 1339.
Kühle (A.), Einfl. d. Alterns u. Blaubruchs auf d. Dauerschlagprobe 639.
Kühlewein (H.), Mess. d. DEE. u. d. scheinbaren Leitfähigk. v. Isolierstoffen bei Hochfrequenz 2021.
Kühlwein (F. L.), Kohlenpetrograph. Unters. im Feinkornreliefschliff u. ihre Bedeut. für d. Kohlenaufbereit. 1110.
Kühn, Wert geophysikal. Verff. für d. Bergbau 3262. — s. Braun (J. v.).
Kühn (G.), Chem. Unterss. d. Trockentorfs [2288].
Kühn (H.), Topographie d. latenten Bildes 1619.
Kühn (I.), Beschleunigte Kalkbest. in ton. Böden mittels d. Scheibler-Apparatur 476.
Kühnast (R.), Gesichtspunkte für d. Bemess. v. Schnitzel-Transportschnecken 357.
Kümmell (F.), Oligodynam. Wrkgg. 1815.
Küng (A.) u. **Seger (E.)**, Festigkeitsbest. v. Zellstoffen 1100. — Viscositätsmess. an Zellstoffen 1495.
Künkler (A.), Harzöle 3072.
Küntzel (A.), Formdoppelbrech. d. gegerbten kollagenen Faser 1118.
Kuentzel (W. E.), Verbesserter Hahn für Gasanalysenbüretten 2699.
Künzel (K.), Erschmelzen v. Glas im Schachtofen 1961*D.
Küpper (A.), W.-dichtes Packpapier 510*E.

Kürschner (K.) u. **Wollmarker**, Neue Wege d. Ligninchemie 414.
Küster (A.) s. Fries (K.).
Küster (F. W.) u. **Thiel (A.)**, Logarithmische Rechentafeln für Chemiker, Pharmazeuten, Mediziner u. Physiker [1055].
Küster (J. H.) u. **Pfannenschmidt (C.)**, Elektrograuguß 3178.
Küster (O.) [Berlin] s. Wirth (F.).
Küster (O.) [Chorillos], Wirtschaftl. u. techn. Gesichtspunkte bei d. Mahlung d. Caliche auf Grund d. auf d. angeführten Salpeterwerken entnommenen Proben 2485.
Küttel (K.), Metallglutinate 1756*Oe.
Küttner (C. W.) s. Gregg (J. L.).
Küttner (F.) Akt.-Ges., Waschen, Bleichen u. Färben v. Kunstseide in Strang- oder Spinnkuchenform 657*F.
— u. **Küttner (H.)**, Behandeln v. Kunstseidespinnkuchen 2398*A.
Küttner (H.) s. Küttner (F.) Akt.-Ges.
Kuffner (F.) s. Späth (E.).
Kugler (I.), Adsorgan 2795.
Kuhles (W.), Zerstäubungstrockn. in d. chem. Industrie 2921.
Kuhlmann, s. Compagnie Nationale de Matières Colorantes et Manufactures de Produits Chimiques du Nord Réunies Etablissements Kuhlmann.
Kuhn (G.), Best. v. Paraffin-KW-stoffen in Motorenbetriebsstoffen dch. Sulfurier. 2852.
Kuhn (Georg) s. Schellenberg (H.).
Kuhn (K.), Neues v. d. Vitaminen 1558. — Erdinnere nicht fl., sondern fest. Nicht Verflüssig., wohl aber Verfestig. bei hohen Drucken 2650.
Kuhn (R.) s. Bamann (E.).
Kuhn (Richard), Stereochemie aromat. Verbb. 9. Mitt. Tetraphenylen u. d. Beweglichk. d. Benzolrings 2887. — s. Oppenheimer (C.).
—, **Ehmann (L.)** u. **L'Orsa (F.)**, Konjugierte Doppelbindd. 11. Mitt. Bixin u. sein Abbau zum Bixan 2782.
— u. **Eichenberger (E.)**, Verf. zum Austausch v. Aminogruppen aliphat. oder aromat. Verbb. gegen Halogen oder Rhodan 3069*F.
— u. **Goldfinger (P.)**, Stereochemie aromat. Verbb. 8. Mitt. Opt. akt. Heterocyclen u. opt. akt. Azofarbstoffe d. Dinaphthylreihe 738.
— u. **Suginomé (H.)**, Tetramethyl-margarinsäure u. Tetramethylstearinsäure 2659.
— u. **Wiegand (W.)**, Konjugierte Doppelbindd. 9. Mitt. Farbstoff d. Judenkirschen (Physalis Alkekengi u. Physalis Franchetti) 37.
— u. **Winterstein (A.)**, Konjugierte Doppelbindd. 8. Mitt. 36; 10. Mitt. Athylengruppe als Chromophor 2782. — Herst. v. Verbb. mit einer oder mehreren Doppelbindd. 2604*F.
Kuhn (Robert), Mineralöltechnik 3087.
Kuhn (W.), Problem d. Atomkerns 693. — Mess. d. opt. Dreh. im äußeren Ultraviolett 1182. — Quantitat. Verhältnisse u. Beziehh. bei d. natür. opt. Aktivität 2976.
Kuhnert, Rolle d. N-Düngers bei d. Versorg. d. Fischteiche mit Kunstdünger 627.
Kuklin (E.), Emaillierte Blechgefäße [1466].
Kukolew (G.) s. Budnikow (P.).
Kulenkampff (H.), Kontinuierl. Röntgenstrahl. 2637. — Absorpt.-Gesetz d. durchdringenden Höhenstrahl. 3208.
— u. **Woernle (B.)**, Ionisat.-Spektrometer für langwell. Röntgenstrahlen 2701.
Kumazawa (J.) s. Technische Versuchsanstalt Tokio.
Kunberger (A. F.), Behandl. d. Abwassers einer Gasanlage 2848.
Kundert (A.), Best. d. Hg in amalgamiertem Zn 2583.
Kunerth (W.) u. **Berkey (W. E.)**, Wärmeleitfähigk. v. ultraviolett-durchlässigen Gläsern 926, 2594.
Kunhardt (J. C. G.), Onazote, neuart. Hartgummi 1858.
Kunika (T.), Wrkg. d. Adrenalins im Organismus mit d. Hyperglykämieskala. 2. Mitt. Einfl. d. sympath. Gifte auf d. Adrenalinhyperglykämie 182.
Kunisch (B.), Neues Gassammel- u. Gasmeßgerät 2800.
Kunitz (M.), Schrumpf. u. Quell. v. Gelatine 1123. — s. Northrop (J. H.).
— u. **Northrop (J. H.)**, Fraktionier. v. Gelatine 1123.
Kunitz (W.), Enthalten die Muskovite u. Biotite Kalk? 1147. — Misch.-Reihen in d. Turmalingruppe u. die genet. Beziehh. zwischen Turmalinen u. Glimmern 1148.
Kuno (S.) s. Aichi Uhren und Elektrische Apparate Fabrik Akt.-Ges.
Kunstdünger-Patent-Verwertungs-Akt.-Ges., Düngemittel 2719*F.
— u. **Liljenroth (F. G.)**, Phosphorsäure, l. Phosphate u. $CaSO_4$ 1732*E.
Kunstharzfabrik Dr. Fritz Pollak G. m. b. H., Phenolaldehydkondensationsprodd. 498*E., F. — Kunstmm. 2112*F. — Glasähnl. Kunstmm. 2112*F.
Kunstmann (E.) s. Rieke (R.).
Kunz (A. H.) s. Popoff (S.).
Kunz (J.), Diagramm d. physikal. Eigg. d. Krystalle 1519. — s. Bachem (A.).
— u. **Tykociner (J. T.)**, Elektrodenlose Ringentlad. u. Bldg. v. H-Atomstrahlen 2755.
Kunz (M. A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Kunz-Krause (H.), Wissenschaftl. zur prakt. Pharmazie. 19. Mitt. $BaCO_3$-halt. $BaSO_4$ u. a. „Gift-Nichtgift"-Gemische u. Bedeut. ihrer mutmaßl. Entsteh. für die Art d. Entnahme d. Prüf.-Proben 1713.
— u. **Manicke (P.)**, Abspalt. v. CO_2 aus organ. Verbb. 7. Mitt. Pyrolyt. Abbau d. cycl. Oxysäuren: Salicylsäure, Protocatechusäure, Gallussäure, o-Cumarsäure, Kaffeesäure, Cyclogallipharsäure u. einiger ihrer Derivv., allein u. in Ggw. v. Phloroglucin, Anilin u. Pyridin 3004.
Kunze (H.) s. Kirpal (A.).
Kup (J.) s. Purjesz (B.).
Kupalov (P.) s. Hill (A. V.).
Kuppel (H.) s. Siméant (L.).
Kurath (F.) s. Economy Fuse and Mfg. Co.
Kurbatow (S.) s. Katschalow (N.).

Kurbatow (W.), Physikal.-chem. Theorien u. ihre Anwend. in d. Technik [1723].
Kurdjumow (G.), Röntgenograph. Unters. d. Struktur d. angelassenen Kohlenstoffstahls 2598.
— u. **Kaminsky (E.)**, Röntgenograph. Unters. d. Struktur d. gehärteten Kohlenstoffstahls 89.
Kurkowsky (W. P.), Geh. u. Ausscheid. d. Milchsäure im Blut nach leichter Muskelanstreng. 3159.
Kurmeier (A.), [H⁺], ihre Best. u. Bedeut. für die Gerberei 3268.
Kuroda (C.), Konst. d. Carthamins. 2. Mitt. 431; 3. Mitt. β-Carthamidinmethyläther u. seine Synthese 432.
Kurokawa (T.), Insulinhypophosphatämie 1021.
Kurotschkina (N. W.) s. Ivanow (S.).
Kurowski (J. B.) s. Rogozinski (B.).
Kurrein (H.) Metallfärb. 1. u. 2. Mitt. 1583.
Kurssanow (A.) s. Oparin (A.).
Kurtz (F.) s. Lang (R.).
Kurtz (F. E.), Viscositäts-Plastizitätsmess. d. Wrkg. v. Gelatine auf Eiscrememischsch. 3193. — s. Leighton (A.).
Kurtz (R. W.), Viele Faktoren beeinflussen d. Herst. v. gesunden Eisengüssen 2817.
Kurz (W. A.) u. **Koller (K.)**, Vorr. zum Darren v. Malz 1751* Oe.
Kusch (M.), App. zum Reinigen v. Abwässern mittels aktivierten Schlammes 2234* F.
Kuschinsky (G.), Verh. v. K u. Ca im Blut d. Hundes beim Histaminshock 318.
Kuschlianski (N.), Unters. unterird. Gewässer 711.
Kutschinsky (P. A.), Vergleichende Unterss. über die Meththh. zur Best. d. Sättig.-Grades d. Böden 2241.
Kusmenko (S.), Chem. Rkk. in Gelatinegallerten 2987.
Kusner (K.), Einw. v. Piperazin auf d. Oxyd d. Isosafrols 2194.
Kussmann (A.) u. **Scharnow (B.)**, Härte u. magnet. Eigg. v. Fe-Cu-Legierr. 344.
Kussmaul (W.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Kusui (K.), Cholesterinstoffwechsel im bebrüteten Ei 60.
Kusuma (T.) u. **Uno (Y.)**, Ni-Katalysator. 1. Mitt. Aus $NiCl_2$ hergestellter Katalysator 1256.
Kutscherenko (N.) s. Roginski (C.).
Kutter (F.), Verh. einiger Metalle gegen Würze u. Bier 805. — Grundlagen d. Stufentitrat. 1484. — Braupech. 3. Mitt. Einfl. v. Luft u. Temp. auf die Pechveränder. 2612. — Beeinfluss. d. Gärung dch. Fe 3192.
Kuttner (S.), Klin. u. allgemein prakt. Erfahrr. mit Cardiotonin 1320.
Kutzenoss (W.), Anwend. v. Petroleum bei d. Nicotinbest. im Tabak 1985.
Kutzlnigg (A.), Koll. Blutlaugensalzlsgg. 146. — s. Beutel (E.).
Kuwata (S.), Gegen Diabetes verwendete Volksdrogen. 2. Mitt. Bestandteile d. Rinde d. Aralia chinensis L. var. grabrescens 1929.
— u. **Harima (M.)**, Gegen Diabetes verwendete Volksdrogen. 3. Mitt. Bestandteile d. Rinde d. Aralia chinensis L. var. grab. rescens. Wrkg. d. Protocatechusäure 1930.
Kuwata (T.) s. Tanaka (Y.).
Kuzei (N.) s. Ueno (S.).
Kuzenoss (V.) s. Kutzenoss (W.); Krassusky (K.).
Kwel (N.), H_2 abgebende Patronen 2809* Russ.
Kwieciński (L.) u. **Marchlewski (L.)**, Absorpt. v. ultravioletten Licht dch. Bzl. 2153. — Absorpt. d. violetten Lichts dch. organ. Substst. 10. Mitt. 2535.
Kylin (E.), Ödemausschwemm. 5. Mitt. Kolloidosmot. Druck d. Blutserums während d. Insulinbehandl. schwerer Diabetiker. Studien über d. Insulinödem 3159.
Kyrides (L. P.) s. National Aniline and Chemical Co.
Kyropoulos (S.), Physikal. Grundlagen d. Schmierungsvorganges, bes. im Explosionsmotor 115. — Viscosität u. Strömungsorientier. 116. — Schmiermittelreib. u. Strömungsorientier. 116.

Laage (A.) s. Ganßen (R.).
Laar (J. J. van), Vollständ. oder teilweise Umhüll. v. Atomen dch. andere Atome oder Atomgruppen u. d. dadch. verursachte Erhöh. d. Flüchtigk. 704.
Laas (F.) s. Ruff (O.).
La Bakelite, s. Bakelite (La).
La Barre (J.) s. Zunz (E.).
— u. **Destrée (P.)**, Einfl. d. Hyperglykämie u. Hypoglykämie d. höheren nervösen Zentren auf d. äußere Sekret. d. Pankreas 2575.
Labbé (M.), **Nepveux (F.)** u. **Hejda**, NH_3-Geh. d. menschl. Blutes in n. u. patholog. Zustande 2691.
—, **Nepveux (F.)** u. **Justin-Besançon (L.)**, Acetylcholinwrkg. auf d. Glykämie 1023.
Labes (R.), Pharmakolog. Bedeut. d. chem. Rkk. zwischen arseniger Säure u. Thiolverbb. 1819. — Wirkungsmechanismus d. As u. verwandter Elemente. 4. Mitt. Wirkungsbedingg. v. H_2S u. HJ-Salzen auf d. Nervmuskelpräp. d. Frosches 64. — Curarewrkg. d. Tellurite am Frosch 1032.
Labò (A.), Wohlriechende KW-stoffe d. Bzl.-Reihe 3074.
Laboratorium Reumella Adolf Boas, Cu-, Zn- u. Mg.-Salze d. Tannins 1431* D.
Laboratorium „Tasch" Akt.-Ges., Darst. einer organ. Hg-Verb. 1034* E.
Labrouche (A.-J.) s. Vitrac (M.).
Laby (T. H.) s. Eddy (C. E.).
Lacassagne (A.), Wrkg. v. Röntgenstrahlen großer Wellenlänge auf Mikroben. Genaue statist. Feststell. d. Mortalität bestrahlter Bakterien 2212.
Lacey (H. T.) s. Houseman (P. A.).
Lachenschmid (M.), Milchuntersuchungsbesteck B u. C nach Dr. Schönborn-Prostken 2838.
Lachman (A.) s. Richfield Oil Co. of California.
Lackenbacher (R.), Verwendbark. d. Allonal „Roche" bei Hautkrankhh. 1320.
Lackwerke Japonika G. m. b. H., ZnO 2608* D.
— u. **Hilpert (R. S.)**, Überzüge 3073* F.

La Corsa (L. U.), Entzinnen 1586* E.
Lacroix (A.), Neuer Al-haltiger Typ d. Pagodits 1147.
Lacroix (M.) s. Breyer (H.).
Lacroute (P.), S II-Spektr. im Schumann-Gebiet 257.
Lacrué (M. T.), Span. Terpentinöl aus Pinus halepensis 2269. — Span. Terpentinöl aus Pinus pinea 2269.
Laddemand (F. A.), Brotteig 3076* Can.
Ladenburg (R.), Experimentelle Prüf. d. quantentheoret. Dispersionsformel. 2. Mitt. 131. — Starkeffekte höherer Atome u. ihre quantentheoret. Deut. 1892.
Laemmlein (G.), Sek. Fl.-Einschlüsse in Mineralien 2990.
Länger (P.) s. Geigy (J. R.).
Laet (F. de), Methylierte Crotonsäurenitrile 1151.
Laeufer (J.), M. für Bremskörper 2813* A.
Laffetay (M. L.) s. Kohorn (Oscar) & Co.
Laffitte (P.) s. Prettre (M.).
Lafont (L. A.) s. Infra Soc. Anon.
Lafontaine (G. H.), Harz-Wachsleim 1872.
La Forge (F. B.) u. **Smith (L. E.)**, Rotenon. 1. Mitt. Red.-Prodd. d. Rotenons 2050.
Lagerqvist (J.), Altern d. Kautschuks 939.
Lahaussois (R.), Porige keram. Stoffe 3053* Belg.
Laidlaw (G.-F.), Ag-Fixier. auf Nerven- u. a. Gewebe 2353.
Laing (B.) s. Nielsen (H.).
—— u. **Brand (J. J. C.)**, Feuerlöschmittel 466* E.
—— u. **Nielsen (H.)**, Koks, Briketts u. feste Brennstoffe 961* E.
Laing (M. E.) s. Mc Bain (J. W.).
——, **Mc Bain (J. W.)** u. **Harrison (E. W.)**, Adsorpt. v. Na-Oleat an d. Grenzfläche Luft-W. 844.
Laird (E. R.) s. Henderson (J. E.).
Laird (H. R.), Einfl. v. H_2 auf d. glühelektr. Emiss. v. K 3109.
Laissus (J.), Cu u. Cu-Legierr. 2369* E.
Laist (A.), Zn-Dampf aus Pb-Schlacken bei East Helena 2249.
Lakhovsky (G.), Sterilisat. d. W. u. v. Fll. dch. d. Stromkreis v. Metall im direkten Kontakt mit d. Fl. 900. — Einfl. oscillierender Ströme dch. kosm. Wellen auf Lebewesen 2211.
Lakra (H.) u. **Dains (F. B.)**, Einw. v. Phenylisocyanat auf Urethane, Harnstoffe u. Thioharnstoffe 1398.
Laland (P.) s. Nyegaard & Co. A/S.
Lalanne (G.), Flotat. d. Mineralien 344.
Lallemand (S.), Ungiftigk. d. CO für undifferenzierte Zellen 320.
Lamb (A. B.), **Hetherington (H. C.)** u. **Krase (H. J.)**, Harnstoff 3251* A.
——, **Krase (H. J.)** u. **Hetherington (H. C.)**, Herst. v. Harnstoff aus CO_2 u. NH_3 2103* E.
Lamb (J. W.), Behandl. v. Cr-Leder 1615.
Lamberg, Gefäßversuchsmeth. v. Mitscherlich zur Best. d. Kalibedürfnisses 475.
Lambert (A.) s. Yersin (A.).
Lambert (B.) u. **Clark (A. M.)**, Gleichgeww. zwischen Gasen u. festen Stoffen. 2. Mitt. Druck-Konz.-Gleichgeww. zwischen Benzol u. a) Fe_2O_3-Gel, b) Silicagel, d. unter isothermen Bedingg. direkt gemessen sind 401.
Lambert (P.) u. **Lecomte (J.)**, Registrierspektrometer für d. Infrarote 2480.
Lambert (R. H.) s. Nietz (A. H.); Sheppard (S. E.).
Lambert (W.) s. Stone (J.) & Co. Ltd.
Lambert Frères et Cie., Behandeln v. gebranntem Gips 2595* F.
Lambie (C. G.) s. Kermack (W. O.).
Lambrette (A.), Neue Verwend.-Zwecke für Papierrohstoffe dch. Metallüberzug v. Papier mâché 1873.
Lambrey (M.), Absorpt.-Spektrum d. NO 3312. — s. Chalonge (D.).
Lamm (O.), Theorie u. Methodik d. Ultrazentrifugier. 2700.
Lammers (C. N.) s. Journal-Box Servicing Corp.
Lammert (B.), Unterss. zur Molekularstrahlmeth. aus d. Inst. für physikal. Chemie d. Hamburg. Universität. 13. Mitt. Herst. v. Molekularstrahlen einheitl. Geschwindigk. 2858.
La Motte (A.), Entw. d. Sprengstoffe bezügl. bestimmter Verwend.-Zwecke u. ihrer Sicherh. 2001.
La Motte (R. G.) s. Mayer (H. H.).
Lampe (B.), Zus. v. Fuselölen, die in Dampfform gewonnen werden 1602. — Vergleichende Beststs. d. diastat. Kraft nach d. Methth. Lintner u. Windisch-Kolbach 2519. — s. Lühder (E.).
—— u. **Kilp (W.)**, Stärkebest. in gesunden u. erfrorenen Kartoffeln unter Berücksichtig. ihrer Bewert. in Brennerei u. Trocknerei 665.
Lampe (W.), **Buczkowska (Z.)**, **Frenklówna (J.)**, **Gliksman-Korngoldowa (E.)**, **Tokarska-Kozłowska (M.)**, **Nelkenówna (R.)** u. **Sieradzka (C.)**, Synth. v. substantiven Farbstoffen d. Dicinnamoylmethangruppe 1915.
Lampitt (L. H.), **Hughes (E. B.)** u. **Rooke (H. S.)**, Furfurol u. Diastase in erhitztem Honig 1985.
Lampl (R.), Silofutterbereit. in Bayern 1752.
Lamson (R. W.), Hautrkk. auf Pollen u. auf Histamin 1555. — Einfl. d. Adrenalins auf die Hautrk. auf Pollen u. auf Histamin 1556. — Anwend. v. Adrenalin bei Bronchialasthma 1935.
Lancaster (H. C.), Bedeut. d. Abmess. u. d. Setzens großer Kessel für d. Raffinat. u. niedrigschmelzende Legierr. 2256.
Lánczos (A.), Giftgewöhn. d. Nervenfaser 766.
Lanczos (C.), Tensoranalyt. Beziehh. d. Diracschen Gleichung 2858. — Kovariante Formulier. d. Diracschen Gleich. 2858. — Erhaltungssätze in d. feldmäßigen Darst. d. Diracschen Theorie 2858.
Landa (S.), Best. d. S in fl. organ. Substst. 1720, 2584. — Langsame Verbrenn. v. KW-stoffen 2987.
Landau (A.), **Glass (G.)** u. **Kaminer (S.)**, Cl-Verteil. in Blut. Beziehh. zum Säure-Basengleichgewicht 1703.
Landau (H.), Symbiose unter Milchsäuremikroben 901.
Landau (L.) s. Litvay (O.).
Landé (A.), Polarisat. v. Materiewellen 1504.

Lande (L. M. F. van de) s. Wibaut (J. P.).
Lander (C. H.), Urverkok. Tätigk. d. British Fuel Research Board *1927—1928* 2400.
—, Sinnatt (F. S.) u. King (J. G.), Druckhydrier. v. Kohle 680*E.
Landgräber (F. W.), Graphit und seine Bedeut. für Maschinenlager 1248.
Landgraf (K. E.), Bodenrk. u. Wachstum d. Wiesenpflanzen 88.
Landis (J.), Fütter.-Verss. mit n. vergorenem u. übergorenem Dürrfutter. Prakt. Milchfütter.-Verss. 2739.
Landman (W.) s. Tholen (M. H. G. A.).
Landolt (A.), Färben v. Seidenpapier mit Säurefarbstoffen für wasserechte Töne 1097.
Landrieu (P.) u. Baylocq (F.), Thermochem. Unterss. in d. Reihe d. Acetylen-KW-stoffe 398.
—, Baylocq (F.) u. Johnson (J. R.), Thermochem. Unters. in d. Furanreihe 145.
Landshoff & Meyer A.-G. s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer A.-G.
Landsteiner (K.), Einfache chem. Verbb. enthaltende Antigene 2339.
Landt (E.) u. Bhargava (K. K.), Adsorpt.-Eigg. v. aktivierten, aschefreien Kohlepräpp. 1956.
Landweer (C.) s. Waser (E.).
Lane (C. T.), Magnet. Susceptibilität v. Cs im festen u. fl. Zustand 2541.
Lane (F. H.), Befriedigende Unterlackfarben (stains) für Holzlackier. 1076. — s. Dunlop Rubber Co.
Lane (M. H.) s. Mackenzie (F. H.).
Lane (R. S.) s. Standard Oil Co.
Lang (A.) s. Felix (K.).
Lang (F. R.) s. Berry (H. R.).
Lang (H. O.), Entemaillieren v. Metallen 1576*A.
Lang (Karl) s. Hofmann (F.).
Lang (Konrad) s. Stuber (B.).
Lang (M. H.), Rostschutzanstrichmittel 2100*E.
Lang (R.) u. Kurtz (F.), Maßanalyt. Best. v. Mn als Manganisalz nach einem neuen Verf. 1718.
Lang (R. J.), Ni II-Spektr. 258. — Spektren Zn II, Cd II, In III u. Sn IV 832.
Lang (W.) s. Wolf (A. C.).
Lange (B.), Verh. d. Glases als Kolloidelektrolyt u. d. Entglas. 1957.
— u. Cousins (W.), Molekularzustand d. geschm. S 2316.
— u. Heller (W.), Te-Thermoelemente 1825.
Lange (E.) s. Koenig (O.).
— u. Crane (P. W.), Elektr. Lad. d. AgJ in gesätt. AgJ-Lsgg. 150.
— u. Rounsefell (E. O.), Adiabat. Calorimetrie. 1. Mitt. Bei Temp.-Anderr. in d. Größenordnung v. 1^0 2079.
Lange (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Lange (Heinrich) s. I. G. Farbenindustrie u. Schmidt (A.).
Lange (Heinz), Warum gibt man Gegenständen aus Metall ein altes Aussehen? Welches ist der hierzu geeignetste Weg? 2933.
Lange (J. L.), Schutz-M. für Sammlerkontakte 337*A.
Lange (L.) s. Zeller (H.).
Lange (N. A.), Ebert (H. L.) u. Youse (L. K.), Harnstoffe u. Thioharnstoffe, d. sich v. Vanillylamin ableiten. Beziehh. zwischen Konstitut. u. beißendem Geschmack 868.
— u. Haupt (H. S.), $\beta.\beta$-Dinaphthylsulfid als Nebenprod. bei d. Darst. v. β-Naphthonitril. Red. d. Sulfons mit Na-Cyanid 1411.
Lange (W.), Fettbest. in Kakaoerzeugnissen 365.
Lange (W. de) s. Purcell (R. H.).
Langelaan (J. W.), Funkt. d. Muskels u. Nerven. 4. Mitt. Protoplasmat. Struktur d. Lamellen u. d. Kontraktionsmechanismus 2577.
Langen (F.), Selbsttät. Regel. mehrstuf. Verdampfanlagen 501. — Regel. d. Verdampf. 1083.
Langenbeck (W.) u. Hutschenreuter (R.), Abbau d. Histidins zum γ-Oxyornithin. 4. Mitt. Imidazoldervv. 1538.
Langenberg (F. C.), Stahllegierr. 1977*A.
Langer (A.), Metall-, bes. Fe-Gewinn. aus Erzen 3250*E.
Langer (F.), Gardan in d. Balneologie 325.
Langer (R. M.), Theorie d. inkohärenten Streuung 3213. — Quantenmechanik d. chem. Rk. 3098.
— u. Klein (E.), Inkohärente Streuung in Rochellesalz 3213.
— u. Meggers (W. F.), Kombinierte Streuung in Fll. 2414.
Langeron (L.), Paget (M.) u. Lohéac (P.), Adrenalingeh. bei 3 Fällen v. Nebennierentumoren. Beziehh. zwischen d. histolog. Struktur d. Tumors u. d. arteriellen Blutdruck d. Kranken 1713.
Langfeldt (E.), Gewinn. v. Zuckerlsgg. 1605*E.
Langford (G.) s. Mc Kenna Process Co.
Langiertówna (J.) s. Weil (S.).
Langmeier (A.) s. Hercules Powder Co.
Langmuir (I.), Wechselwrkg. v. Elektronen- u. positiven Ionen-Raumladd. in Kathodenräumen 1778. — s. Tonks (L.).
— u. Kingdon (K. H.), Mess. v. Kontaktpotentialen adsorbierter Schichten 2546.
Langrogne u. Boulin, Hochtemp.-Verkok. d. Steinkohle 1877.
Langseth (A.), Bezieh. zwischen Ramanspektren u. ultravioletter Absorpt. 1896.
Langstroth (G. O.) s. Cooper (D.).
Langton (H. M.), Neuzeit. Entww. in d. Seifenfabrikat. 1093.
Lanham (I. W.), Reinig.-Mittel 2628*A.
Lanphear (R. S.), Abwasserbeseitig.-Anlage in Worcester, Mass. Drei Abhandll. mit Bekanntgabe vierjähr. Betriebserfahrr. mit Kiesfiltern, Emscherbrunnen, Sprinklern u. Nachklärbecken. 1. Mitt. Kiesfilter u. Siebrechen 1839. — Betrieb d. Abwasserwerkes in Worcester, Mass. 2. Mitt. 2234.
Lansing (W. D.), Neue Terme in d. Spektren Al I, Ga I u. In I 2534.
Lante (G.), Bedeut. d. chem.-techn. Verff. für d. Entw. u. kapitalist. Verflecht. d. Kunstseidenindustrie 812.
Lantz (R.) s. Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint Denis.
— u. Wahl (A.), Derivv. d. Naphthochinone 3008.

Lanyar (F.) u. **Lieb (H.)**, Einfl. d. Blutserums v. Stoffwechselgesunden u. Alkaptonurikern auf d. Homogentisinsäure 1422.
Lanz (Heinrich) Akt.-Ges., Dch. Ni-Zusatz veredeltes graues Gußeisen 1584*D.
Lanz (V.), s. Grasselli Dyestuff Corp.
Lap s. Soc. Lap.
Lapham (M. E.) s. Drabkin (D. L.).
Lapicque (L.), AgCl-Elektroden 839.
Lapin (N.) s. Iljinski (W.).
Lapkina (N.) s. Schettlé (I.).
La Porta (A.), Dest. bituminöser Kalke zur Gewinn. italien. Mineralöle 3264.
Laporta (M.) s. Caro (L. de).
Laquer (F.), Unden (Hormovar) 1807.
Laqueur (E.) u. **Jongh (S. E. de)**, Standardisier. d. weibl. Sexualhormons, bes. v. gereinigten wasserl. Zubereitt. (Menformon) 1807.
Larcher (A. B.), Kontrolle d. Gleichmäßigk. v. Natronzellstoff. Splitterzahl als ein Faktor d. Betriebskontrolle 1874.
Larchevêque (M.), Fabrication industrielle des porcelaines [1062]. — Industrie de la porcelaine. Étude complète du matériel de cuisson et de gazetterie [2092].
Lardy (G.) s. Société pour la Fabrication de la Soie Rhodiaseta.
Large (J. M.), Akkumulator 2923*F.
Larison (E. L.), Phosphate u. H_3SO_4 2235. — Hochwert. Phosphatdünger 3055.
Lark-Horovitz (K.), Krystallstruktur v. festem Hg 2407.
Larmour (R. K.) u. **MacLeod (A. G.)**, Anwend. d. Bromat-Differentialprobe bei d. Best. d. Backfähigk. v. Mehl aus hartem, rotem, kanad. Sommerweizen 361. — Unters. über die Grund-, Bromat- u. Misch-Backversuchsvorschriften zur Best. d. Weizenqualität mit bes. Berücksichtig. d. geringwert. Weizens d. Ernte *1928* 2274.
La Roche (E.) s. Seidel (F.).
Laroche (G.), **Grigaut (A.)** u. **Poumeau-Delille**, Schwank. d. Indoxyls im Urin unter d. Einfl d. Diurese 2575.
La Rotonda (C.), Lab-Koagulat. Einfl. d. $[H^+]$ auf die Abscheid. d. Caseins dch. elektrolyt. Wrkg. 2613.
Larsen (C. C.), Trockene Dest. v. Steinkohle, Braunkohle, Pech u. dgl. 960*E.
Larson (E.), **Bergeim (O.)**, **Barber (D. J.)** u. **Fisher (N F.)**, Wrkg. v. Hypophysenvorderlappenextrakt auf d. Geschlechtsdrüsen u. d. Wachstum 903.
Larson (Erick), Hochdruckbehälter 1245.
Larsonneau (R. F. J.), Überziehen v. Metallen mit einer isolierenden Schicht 2100*F.
Larsson (E.) u. **Johansson (H.)**, Einw. v. Salzen auf die Aktivität d. Essigsäuremoll. in wss. Lsg. 1136.
La Rue (E. A. de), Vork. v. Achat u. isländ. Spat auf d. Kerguelen-Archipel 2428.
Lasareff (Lazarev) (P. P.), Physikal.-chem. Theorie d. Tätigk. d. Nervenzentren [767].
Lasch (F.) u. **Neumann (A.)**, Bi-Behandl. d. Carcinoms nach Kahn 767.
Laschin (M.), Fl. O_2 [2588].
Laska (L.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Lasnitzki (A.) u. **Rosenthal (O.)**, Einfl. d. Kationen auf d. Gärvermögen d. Tumorzelle. 1. Mitt. 1308.
Lassar-Cohn, Organic laboratory methods; general pt. [52].
Lassberg (v.), Wärmewirtschaft in d. Zellstoffindustrie 2958.
Lassé (R.), Lichtechtheitsbest. v. Farbstoffen mittels d. Analysenquarzlampe, Original Hanau 1596.
Lassen (H. C. A.), Infektionsverlauf nach oraler Verabfolg. v. Bac. Aertrycke (Breslau) bei Mäusen bei B-vitaminfreier Kost 2068.
Lategan (P. N.), Volumetr. Meth. zur Best. d. Aschengeh. u. d. Heizwerts v. Kohle 373.
Lathe (F. E.), Ni-Raffinat.-Verf. 1204.
Latimer (L. P.), Verwend. fester CO_2 bei Gefrierpunktsbeststr. v. Pflanzensäften 197.
Latimer (W. M.) u. **Kasper (C.)**, Theoret. Berechn. d. Entropien v. wss. Ionen 2024.
Lattey (R. F.) u. **Gatty (O.)**, Best. v. DEE. unvollkommener Isolatoren 1628.
Latzer (P.), Tier. Gifte in d. Chemie 440.
Latzke (A.), Durchlässigk. v. Zeugwaren f. ultraviolette Strahlen 1096.
Laubengayer (A. W.), Tempp. d. Zusammenfallens versch. Arten v. Labor.-Glasrohr 604.
Laubenheimer (A.), Vorschläge für die Einteil. u. Unterscheid. d. keram. wichtigen Quarz-Kaolinit-Feldspatgesteine unter prakt. Gesichtspunkten 1726.
Lauber s. Aluminium-Walzwerke Singen.
Lauber (A.) s. Rheinboldt (H.).
Lauber (H.), Sulfitlaugenbereit. 672.
Laude s. Pélabon (H.).
Laue (M. v.), Röntgenograph. Meth., Größe u. Form ultramikroskop. krystalliner Teilchen zu bestimmen 828.
— u. **Rückardt (E.)**, Willy Wien 1885.
Laufenberg (W.) s. Eibner (A.).
Launay (M.) s. Poullin (A.).
Launoy (L.), **Nicolle (P.)** u. **Prieur (M.)**, Best. d. prophylaktisch-wirksamen Grenzdosen d. Verbb. „Bayer *205*", „Fourneau *309*" bei einigen experimentell erzeugten Trypanosomenkrankhh. 2908.
Laurence (G. C.), Relative Geschwindigkk. d. α-Teilchen versch. radioakt. Elemente 255.
Laurencin (M. L.) s. Guillaumin (C. O.).
Laurens (H.), Physiolog. Wrkgg. strahlender Energie 2686.
Laurent (Y.) s. Rathery (F.).
Lauritsen (C. C.) s. Millikan (R. A.).
Lauro (M. F.) s. Trevithick (H. P.).
Lauter (C. L.) s. Dominick (J. F.).
Lauter (F.) s. Lignel Corp.
Lauterburg (M.), Tryparsamid bei Schlafkranken 1321.
Laval (De) Separator Co., Reinigen v. in Kraftmaschinen gebrauchtem Schmieröl 1615*D.
— u. **Cherry (G. L.)**, Reinig. v. gebrauchtem Schmieröl 244*A.
— u. **Hapgood (C. H.)**, Abscheid. v. Verunreinigg. aus Fll. 465*A.
— u. **Miller (P. F.)**, App. zur Reinig. v. gebrauchtem Schmieröl 823*A.
Lavedan (L.), Hefe 2612*A.
Laves (W.), Einfl. v. HCN-Dämpfen auf d. Farbe d. Totenflecke 326.

Lavialle (P.), Antiskorbut. Faktor. Verh. beim Erhitzen 61. — Bldg.-Faktoren. Verschiedene Inkubat.-Dauer d. Polyneuritis bei Tauben, je nach d. Art d. Futters 1814.
Lavin (G. I.) u. **Stewart (F. B.)**, Beweis für d. Ggw. v. Hydroxyl in einer W.-Dampf-Entladungsröhre 139.
Lavine (L.) u. **Sutherland (R. L.)**, Berechn. einer Braunkohlen-Trockenanlage mit psychrometr. Schaubildern 1757.
Laviosa (A.), Rückgewinn. v. Gasolin aus d. Bohrgasen 2963.
Law (F. C.), A system of chemical arithmetic [2530].
Law (R.), Charakteristika v. Neu Guinea-Gold 2726.
Lawrence (H. S.) s. United Water Softeners Ltd.
Lawrence (J.) s. Dobson (G. M. B.).
Lawrence (R. D.) u. **McCance (R. A.)**, Analysen des Kohlehydratgeh. v. Nahrungsmitteln, Anwend. bei Diabetikern 2272.
Lawri (J. W.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Lawrie (L. G.), Mkr. Unters. v. Textilfasern u. Textilwaren 1098. — s. British Dyestuffs Corp.
Lawson (A.) s. Patterson (T. S.).
Lawson (W. E.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Lawson (W. L.), Erdalkalioxyde 2928*A.
Lawyer (I. B.), Pasteurisat. u. Filtrat. v. Essig 104.
Laxa (O.), Fusariumart als Ursache eines Käsefehlers 901.
Lay (E.), Al-Überzüge auf Eisen 793*A.
Lazarew (N. W.), Narkot. Wirkungskraft d. Dämpfe d. Cl-Derivv. d. Methans, d. Äthans u. d. Äthylens 451. — Giftigk. v. KW-stoffdämpfen 1712.
Lazarew (P. P.) s. Lasareff (P. P.).
L'Azote Inc. s. Azote (L') Inc.
Lea (C. A.) s. Chariton (J.).
Leach (H. P.) s. Macht (D. I.).
Leader (S. D.) s. Karelitz (S.).
Leahy (F. E.), Betreiben v. offenen Herdöfen mit Mischgas 2134.
Leake (C. D.) s. Millzner (R. J.).
Leamon (W. G.), Cracken v. KW-stoffölen 1113*Aust., F.
Learner (A.), Ca-Ablager. in d. Geweben bei Hunden u. Mäusen dch. Parathormon 1934.
Leathwood (M. N.) s. Wood (A. R.).
Leavenworth (C. S.) s. Vickery (H. B.).
Leaver (E. S.), Gewinn. v. Feingold dch. Amalgamat. 213.
— u. **Woolf (J. A.)**, Cyanidextrakt. v. Au u. Ag in As- u. Sb-haltigen Erzen 641. — Wrkg. d. Cu u. Zn bei d. Cyanidbehandl. mit Sulfid-Säure-Fäll. 2725.
Lebeau (P.), Unterss. v. Brennstoffen, d. sich zur Erzeug. v. Generatorgas für Motore eignen 114.
— u. **Courtois (G.)**, Traité de pharmacie chimique [604].
— u. **Damiens (A.)**, Darst. v. F_2O 709.
Lebedew (D.), Elektr. Ofen zur Erzeug. v. N-Verbb. aus d. Luft 2808*Russ.
Lebedew (S.) u. **Yakubchik (A.)**, Katalyt. Hydrier. v. versch. Typen v. ungesätt. Verbb. 4. Mitt. Hydrier. v. konjugierten Systemen: Piperinsäure 876.
Lebedinskaja (S.) u. **Speranskaja-Stepanowa (E.)**, Wrkg. v. $BaCl_2$ auf d. Herznerven d. Frosches 2342.
Lebedjanzew (A.), Feldverss. zum Studium d. Wrkg. v. verschiedenen Phosphatformen im Jahre *1927* 2238. — Feld- u. Vegetat.-Verss. mit N-Düngern im Jahre *1927* 2238. — Feldverss. mit Phosphorit im Jahre *1927* 2238.
Lebermann (F.), Diuretica 1710. — Phasenpufferung 2418, 2980. — Moderne medikamentöse Therapie d. Erkrankk. d. Gallenwege 2795.
Lebert s. Loeper (M.).
Le Blanc (M.) u. **Jäckh (R.)**, Konzentrat.-Verschiebb. in verd. Alkali- u. Erdalkaliamalgamen beim Hindurchleiten d. elektr. Stromes 2981.
— u. **Möbius (E.)**, Co-Oxyde u. deren Systeme mit O_2 1390.
— u. **Zellmann (R.)**, Alkaliperborate im festen Zustand 846.
Le Boucher (L.), Nitrite. 1. Mitt. Nitrite v. Ni u. Co; Pyridinate 151; 2. Mitt. Ammine d. $Ni(NO_2)_2$ 1388.
Leboucher (P.-J.-M.), Photograph. Filme 2139*E. — Photograph. u. kinematograph. Filme 3096*F.
Leboucq (J.), Nachw. v. Bi in dch. intramuskuläre Injektt. hervorgerufenen Entzünd.-Knötchen 1188. — s. Bougault (J.).
Lebrun (P. F. J.), Leuchtröhren 82*A., 337*A.
Lecat (M.), Binäre Azeotrope. 12. Mitt. 396; 13. Mitt. 396; 14. Mitt. 2161. — Azeotropismus in binären Systst., d. eine Säure enthalten 396. — Azeotropismus in binären Systst., d. ein Phenol enthalten 2162. Azeotropismus in d. binären Systst., d. eine Substst. mit Hydroxylgruppe enthalten 3217.
Le Chatelier s. Preston (F. W.).
Lecher (O.), Unters. feuerfester Silica- u. Schamottesteine auf ihre Widerstandsfähigk. gegen d. Angriff geschm. Schlacken oder Glasflüsse 625. — Seltene Verunreinig. bei Hydratpottasche u. dadurch hervorgerufene Schmelzfehler bei Bleiglas 1060. — Verbesser. d. Druckfestigk. an Pflasterklinkern 1197. — Fehlerhaftes Einlegen im Hafenofen 2489. — Brennen kalkhalt. Tone 2489.
Lechler (P.), Wassergequellte organ. Stoffe 1342*D. — Mittel zur Trockenspeicher. v. Gasen u. zur Vermeid. d. Anreicher. dieser mit Dämpfen aus d. Sperrfl. 2806*D.
Lechner (E.), Fabrikat. v. Asbestzementschiefer 1196.
Leclerc (E.) s. Joassart (N.).
Le Clerc (R.), Befreiung d. Tetanustoxins dch. Anästhetika in vitro 2905.
Lecocq (E.), Papierleim 3083*E.
Lecomte (J.) s. Lambert (P.).
Lecoq (R.), Milch, ein biolog. im Gleichgewicht befindl. Nahr.-Mittel 1866. — s. Randoin (L.).
Lecuir (R.) s. Pascal (P.).
Lederer (E.) s. Koelsch (F.).

Lederer (E. L.), Physikal. Chemie d. Fettsäuren. 1. Mitt. Angriffsvermögen v. Fettsäuren auf Metalle 1870. — Physikal. Fragen zum „Wecker-Patent" 1988.
— u. **Hartleb (O.)**, Physikal. Chemie d. Fettsäuren. 3. Mitt. 3080.
Lederle (E.) s. Wolf (K. L.).
— u. **Rieche A.)**, Alkylperoxyde. 4. Mitt. Ultraviolettabsorpt. d. H_2O_2 u. d. einfachen Mono- u. Dialkylperoxyde in Lsg. 3106.
Lee s. Dobson (G. M. B.).
Lee A. P.) u. **Rutzler jr. (J. E.)**, Emulss. mit Stearaten d. Erdalkalien 233.
Lee (A. R.) s. Bengough (G. D.).
Lee (D. C.), Legierr. 1585* A.
Lee (J. A.), Plan u. Einricht. einer chem. Fabrik 1192.
Leeds (R. E.) s. Randall (J. T.).
Leeds & Northrup Co. u. **Raylis (J. R.)**, W-Elektrode zur Best. d. Ionenkonz. 2586* A.
Leermakers (J. A.) s. Gilman (H.).
Leersum (E. G. van), Nachw. v. Vitaminen, bes. d. Vitamine A u. D 2083.
Lees (J. H.) u. **Skinner (H. W. B.)**, Veränderlichk. d. Intensitäten im He-Spektrum mit d. Geschwindigk. d. anregenden Elektronen 1380.
Leese (C. E.) s. Hines (H. M.).
Leese (L. F. W.), Zn-Gewinn. 3182* E.
Leete (J. F.) s. Helferich (B.).
Leeuwen (W. S. van), Spezifität d. Allergenrkk. 1810.
—, **Krause (K.)** u. **Patot (P. N. T. van)**, Überempfindl. gegen Hausstaub 1811.
— u. **Niekerk (J. van)**, Empfindlichk. d. Haut v. Normalen u. Allergikern gegen Nichtallergene 1810.
— u. **Patot (P. N. T. van)**, Mechanism. d. allerg. Hautrkk. 1810.
Lefebvre (C. G. J.) u. **Berger (E. E. F.)**, Straßenbelag.-M. 3054* E.
Lefebvre (F.), Neue Art d. direkten H_2-Gewinn. unter Druck im Labor. oder auf freiem Felde fern v. jeder W.-Versorg. 1336.
Leffer (L. G.) s. Bachstein (H.).
Leffmann (H.), A.-Prüff. im D. A.-B. *6* 774.
—, Rkk. auf Aceton u. Aldehyd 1053.
— u. **Pines (C. C.)**, Rkk. auf Methanol 2585. — Fällungsmittel für Aldehyde 2703.
Lefort des Ylouses (G.) s. Ylouses (G. Lefort des).
Legeler (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Legendre (G. F.) s. Soc. des Etablissements Barbet.
Legendre (R.), Haltbarmach. v. Getreide 505. — Anwend. d. p_H-Begriffes auf Getreide 808. — Konservier. v. Getreide, Mehl u. dgl. 1359* F.
Legg (B. B.), Korros. v. Rohrleitt. 480.
Legg (V. E.) s. Bell Telephone Laboratories Inc.
Le Goff (J.-M.), Blutdrucksenk. dch. Co 2574.
Le Heux (J. W.) u. **Wijngaarden (C. de L. van)**, Pharmakolog. Wrkg. d. Plasmochins 1. Mitt. 3035
Lehman (A. J.), Pharmazeut. Studie über Magma Magnesiae (Magnesiamilch) — *1900—1930* 1941.
Lehmann (A.), Wind im Kupolofen 1199.
Lehmann (Alfred), Herst. v. säure- u. feuerfestem Zement 3054* D.
Lehmann (E.), Fortschritte in d. organ. Chemie seit d. Jahre *1924* 1911.
Lehmann (G.) s. Manchot (W.).
Lehmann (Gunther), Best. d. Herzschlagvol. mit C_2H_5J 1054.
Lehmann (G. D.) s. Jenkin (C. F.).
Lehmann (H.) s. Möhl (H.).
Lehmann (J.), Methylenblaumeth. zur Unters. biolog. Dehydrierr. 2. Mitt. Herst. v. Succinodehydrogenaselsgg. u. Prüf. ihrer Aktivitäten 2900.
Lehmann (J. V.) s. Newton (R.).
Lehmann (K. B.), Giftigk. d. $PbSO_4$ u. d. Bleiweiß 1712.
Lehmann (L.) s. Schultz (G.).
Lehmstedt (K.) u. **Hundertmark (H.)**, Zwei ms-Tetrahydro-*9,9'*-diacridyle? 1302.
Lehne (A.), Textilchem. Erfindd. [675].
Lehner (A.) u. **Jaeger (A.)**, Einfl. v. Spann. u. Fällstrecke auf die Anfärbbark. v. Viscoseseide 1362.
Lehner (E.) u. **Rajka (E.)**, Wesen d. Allergie 2791.
Lehrer (E.), Registrierapp. zur Best. magnet. Umwandlungspunkte an kleinen Proben 1037.
Lehrman (L.), Mit Reisstärke assoziierte Fettsäuren 1396.
Lehrmann (A.) s. Babor (J. A.).
Leibbrandt (F.) u. **Mager (E.)**, Vergift. dch. aufeinanderfolgendes Einnehmen sonst harmloser Arzneistoffe 1033.
Leibenson (E.) s. Katz (G.).
Leiboff (S. L.), Colorimetr. Best. d. Lipoid-P im Blut 462. — s. Kahn (B. S.).
Leibowitz (J.) s. Kisch (B.).
Leicester (F. D.) s. Imperial Chemical Industries Co.
Leichtmetall-Verwertungs-Ges., Emaillen 341* E.
Leifson (E.) s. Fulmer (E. I.).
Leighton (A.) u. **Kurtz (F. E.)**, Grundviscosität u. Plastizität v. Eiscrememischsch. 3193.
— u. **Williams (O. E.)**, Physik d. Eiscrememischsch. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Grundviscosität u. Schlagfähigk. v. Eiscrememischsch. 3193.
Leihener (O.) s. Wüst (F.).
Leikola (E.) u. **Kerppola (W.)**, Einfache Best. d. Farbennuance u. Farbenintensität v. Fll. 1944.
Leimbach (G.) u. **Pfeiffenberger (A.)**, Syst. $NaNO_3$-Na_2SO_4-$MgCl_2$-H_2O im Temp.-Gebiete v. *0°*, *10°*, *25°*, *50°*, *75°* u. *100°* C 2485.
Leimdörfer (J.), Glycerin in d. Öl- u. Seifenindustrie 670. — Dest. 2615. — Trennen v. flücht. u. nicht flücht. Stoffen 2842* F.
Leinbach (L. R.) s. Frey (R. W.).
Leiningen (W. zu), Roterde Terra rossa als Lsgs.-Rest mariner Kalkgesteine 1149.
Leipert (T.) s. Fromm (E.).
Leipunsky (A.) s. Kondratjew (V.).
— u. **Sagulin (A.)**, Rk. d. angeregten Hg mit O_2 1135.
Leiter (L.) s. Hastings (A. B.).
Leitgebel (W.) s. Guertler (W.).

Leithe (W.), Natürl. Dreh. d. polarisierten Lichtes dch. opt. akt. Basen. 3. Mitt. Rotat., Refrakt. u. Vol. organ. Basen in Lsg. 833; 4. Mitt. Dreh. synthet. Isochinolinderivv. 2976.
Leitmeier (H.) s. Doelter (C.).
Leitner (N.), Phänomenologie d. oligodynam. Wrkg. 1804.
Lejeune (G.) s. Marie (C.).
Lejwa (A.) s. Funk (C.).
Lemanczyk (K.) s. Niklewski (B.).
Lemarchand u. Lemarchand, Gleichgew.-Konst. bei doppelten Umsetztz. in wss. Lsgg. 690.
Lemarchands (J.), Umwandll., bes. Verseif. d. Fettreserven in d. Samen während d. Keim. 2569.
Lemberg (R.), Pigmente d. Rotalgen 889.
Le Melletier (C.), Extrakt. u. Rektifikat. v. flücht. Substst. aus gewissen Körpern 2921*F.
Lemmermann (O.), Zweite Annäher. d. Wirkungsgesetzes d. Wachstumsfaktoren 2335.
— u. **Hasse (P.)**, Wirkungsgesetz d. Wachstumsfaktoren 313.
Le Moal s. Warcollier.
Lémoine (R. M. L.), Nicht einfrierender Entspannungsapp. 616*Schwz.
Lemonnier (A.), Gang eines Holzgasgenerators bei d. Speis. mit Torf 1877.
Le Monnier (F.), Torf als Brennstoff 1879.
Lenaerts (P.) s. Dantinne (R.).
Lenander (N. E.) s. Orkla Grube-Aktiebolag.
Lenard (P.), Energie u. Gravitat. 2634.
Lencher (T.), Überzüge auf keram. Erzeugnissen 1726.
Lenchold (W.), Isolier. d. β-Naphthylamins bei d. Gewinn. v. α-Naphthylamin 2886.
Lendel (E.) s. Zimmer (A.).
Lendle (L.), Verschiedener Angriffspunkt einiger Narkotika im Zentralnervensystem 1709.
Lendorff (P.) s. Naegeli (C.).
Lenfeld (J.), Fettunters. im ultravioletten Lichte d. analyt. Quarzlampe 2841.
— u. **Nováček (E.)**, Wurstunters. im ultravioletten Lichte einer analyt. Quarzlampe im Vergleich mit d. Ergebnissen d. histolog. Unters. dieser Ware 1237.
Lengersdorff (N.), Gaserzeuger mit innen u. außen beheizbarer Schwelkammer 2403*D.
Lenher (S.), Intensive Trockn. v. Fll. 2542. — Intensiv getrocknetes CCl_4 3119. — s. Bodenstein (M.).
— u. **Taylor (G. B.)**, Beweg. v. Gasen rund um elektr. erhitzte Drähte 2982.
Lennard-Jones (J. E.) s. Garner (W. E.).
Lennon (J. J.) s. Ryan (H.).
Lennox (W. G.) s. Weiss (S.).
Lenormand (H.), Herst. u. Eigg. einiger Doppelchloride v. Bi u. Chinin 2343. — Herst. u. Eigg. einiger Doppelcitrate v. Bi u. Chinin 2697.
Lenz, Nitrocellulosespachtel 2107.
Lenz (W.), Wellenfunkt. u. Geschwindigk.-Verteil. d. entarteten Gases 1888.
Lenze (F.), Unter Kühlwrkg. arbeitendes Reinigungsverf. für zur Fernleit. bestimmte Gase v. Kokerei-, Gasanstalts-, Schwelereibetrieben o. dgl. 3267*D.
Lenze (F.) u. Rettenmaier (A.), Entschwefel. v. ausgebrauchter Gasreinigungsm. 2525*F.
Lenzmann (R.) s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.
Leo (M.) s. Wittig (G.).
Léon (C.) s. Fauré-Fremiet (E.).
Leonard (A. G. G.) u. Whelan (P. F.), Spektrograph. Analyse v. irischem Ringgeld u. v. einer metall. Legier., d. in Handels-CaC_2 gefunden wurde 2097.
Leonard (C. S.), Pharmakologie d. Bi-Salze. 5. Mitt. Verteil. v. Bi im Gewebe 908.
— u. **Love (R. B.)**, Pharmakologie d. Bi-Salze. 6. Mitt. Durchgängigk. d. Placenta für Bi 908.
— u. **Seibert (A. F.)**, Pharmakologie d. Bi-Salze. 7. Mitt. Konz. v. Bi im Blut v. Hunden nach intramuskulärer Injekt. v. Wismutantilueticis 908.
Leonard (G. F.) s. Winkle (E. van).
Leonard (R. J.), Grüne Zinkblende v. Sonora, Mexiko 277.
Leonardo (D. di), Spaghetti u. ähnl. Nahr.-Mittel 1359*A.
Leonhard (V.), Desinfektionsmittel 455*E.
Leonhardt (H.) s. Schneider (W.).
Leonhardt (W.) s. Scholl (R.).
Leontowitsch (M.), Spektr. d. in K_2CO_3-Lsg. zerstreuten Lichtes 10.
Leopold (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Lepape (A.) s. Curie (M.).
— u. **Colange (G.)**, Verhältnis zwischen d. O_3-Geh. d. Luft am Erdboden u. in großen Höhen 2318.
Lepeschinskaja (O.) u. Smirnowa (W. P.), Erythrozytenmembran als kolloides Syst. u. ihre Veränderr. 1016.
Lepetit (R.), Pflanzl. Gerb- u. Farbstoffextrakte 2002*F.
Lepik (E.), Biochem. d. Kartoffelfäulen. 1. Mitt. Einfl. d. Phytophthorafäule auf d. chem. Zus. d. Kartoffelknolle 55, 1548. — Bedingg. d. Stärkebest. nach d. J-Verf. 665.
Lépine (P.) s. Levaditi (C.).
Lepkovsky (S.) s. Guyer (M. F.).
Le Plastrier (C. W.), Gerben mit Metallsalzen u. Silicaten 1121*Aust. — Red. v. Znerzen 1977*Aust.
Lerberghe (G. van), Charakterist. Gleich. d. idealen u. regulären Lsgg. 967.
— u. **Schouls (G.)**, Zustandsgleich. für bin. Gasgemische 1780.
Lerch (W.), Ursache d. „Krankheit" d. Portlandzementes 2812.
—, **Ashton (F. W.) u. Bogue (R. H.)**, Sulfoaluminate d. Ca. 1. Mitt. $3\,CaO \cdot Al_2O_3 \cdot 3\,CaSO_4 \cdot 31\,H_2O$ 153.
Lerman (J.), Vergleich v. Arsphenamin- u. katarrhal. Gelbsucht mit bes. Berücksichtig. d. Blutbildes 1428.
Leroide (J.) s. Boll (M.).
Leroux (L.), Ricinusöl u. Verwend. 768.
Leroux (P.), Absorpt. eines Dialogitkrystalls 2413.
Leschewski (K.), Hofmann (K. A.) u. Galotti (H.), Oxydat. v. NH_3 am Kalk zu Kalksalpeter 3100.

Leschke (E.), Kombinierte Salvarsan-Septojod-Behandl. 66, 67.
Leschojew (W.) s. Budnikow (P.).
Lescure (G.), W.-beständ. u. isolierender Überzug für Oberflächen 2492*F.
Lésic (G.), Aufarbeit. armer Galmeierze 932*F.
Lesley (B. E.), Wrkg. d. p_H auf d. Dampfdest. v. Milchsäure- u. Essigsäuremischsch. 1848. — s. Kaloyereas (S. A.).
Lespieau u. Journaud, Heptadiin-(1,6) u. Nonadiin-(1,8) 712.
— u. **Wiemann**, Verwend. d. substituierten Epidibromhydrine für d. Darst. v. Acetylen-KW-stoffen 2550. — Hexen- u. γ-Hexin 2550.
Lessheim (H.) u. **Samuel (R.)**, Systematik d. Bindungstypen zweiatomiger Moll. 2857.
Lessing (R.), Grundsätze d. Kohlenreinig. 1877. — Vorbereit. fester Stoffe, bes. Brennstoffe, d. brikettiert oder in anderer Weise unter Verwend. eines pechhalt. Bindemittels dch. Druck vereinigt werden sollen 3090*D.
Lesslie (M. S.) u. **Turner (E. E.)**, Isomerie v. Derivv. d. 2-Phenylnaphthylen-1,3-diamins 1669.
Lestra (H.), Trenn. v. Chlor-, Brom- u. Jodsilber 1828.
Lestrange (Y. de) u. **Lévy (J.)**, Pharmakodynamik einiger Phenylcholine u. ihrer Homologen 2694.
Leszynski (W.), Konservierungsmittel für d. photograph. Industrie 121.
Lethaus (H.), Purinbasen im Harn d. Hundes 2064.
Lettermann (A.), Trockene, sich nicht zusammenballende Seife 2127*F.
Leube (E.) s. Biehler (W.).
Leuchs (H.) u. **Hoffmann (A.)**, Strychnosalkaloide. 52. Mitt. Red. u. Oxydat. d. C_{17}-Alkaloide aus Brucin 2464.
— u. **Kröhnke (F.)**, Strychnosalkaloide. 51. Mitt. Abbau v. Brucin u. Strychninderivv zum gleichen Prod. 2463.
—, **Wegener (W.)** u. **Hoffmann (A.)**, Strychnosalkaloide. 50. Mitt. Umwandll. d. Base $C_{17}H_{20}O_3N_2Br_2$ aus Kakothelin 2462.
Leuchs (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hubert (E.).
Leuck (G. J.) s. Whitmore (F. C.).
—, **Perkins (R. P.)** u. **Whitmore (F. C.)**, Mercurier. v. Naphthalsäuren 880.
Leulier (A.) s. Crolas (F.); Morel (A.); Mouriquand (G.).
— u. **Corajod (R.)**, Mikrobest. d. K im Blut d. n. u. d. an Parkinsonismus erkrankten Menschen 1721.
— u. **Dreyfuss (Y.)**, Bromier. d. 1,4-Aminophenylarsinsäure 727.
Leupold (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Leutert (F.) s. Hieber (W.).
Leuthardt (F.), Grundlagen u. Grenzen biolog. p_H-Best. 1016, 2899.
Leva (J.), Wird As dch. d. menschl. Haut resorbiert? As-Behandl. dch. Bäder nach Erfahrr. mit d. Dürkheimer Maxquelle 2475.
Levaditi (C.) u. **Lépine (P.)**, Schutzwrkg. d. lipoidlösl. Hg gegen d. experimentelle Syphilis 1030.
Levaillant (R.), Übergang d. Schwefligsäureester in d. Chlorsulfonsäureester u. neutralen Schwefelsäureester 2766.
Levalt-Jeserski (M.), Wahre Konz. d. Lsgg. 125.
Levene (P. A.), Vitamin B-Konz. 4. Mitt. Konz. u. Isolier. d. beiden Vitamin B-Komponenten 185.
— u. **Bass (L. W.)**, Racemisier. 8. Mitt. Wrkg. v. Alkali auf Proteine: Racemisier. u. Hydrolyse 755.
—, **Bass (L. W.)** u. **Steiger (R. E.)**, Bezieh. zwischen chem. Struktur u. Peptidspalt. 6. Mitt. Alkalispalt. v. Dipeptiden 560.
— u. **Haller (H. L.)**, Konfigurative Bezieh. d. 3-Oxybuttersäure zur 3-Chlorbuttersäure. Konfigurative Bezieh. d. 3-Oxybuttersäure zum Methylpropylcarbinol 284. — Konfigurative Bezieh. d. Milchsäure u. 2-Chlorpropionsäure. Konfigurative Bezieh. d. Milchsäure zum Methylpropylcarbinol 285. — Konfigurative Bezieh. d. 2-Methylheptanols (6) zur Milchsäure. Wrkg. d. Doppelbind. auf d. opt. Aktivität 2434. — Konfigurative Bezieh. d. Chlorbernsteinsäure zur Chlorpropionsäure u. Milchsäure 2435. — Konfigurative Beziehh. v. Äthylbutyl- u. Propylbutylcarbinol zu Milchsäure. Einfl. d. Doppelbind. auf d. opt. Aktivität 3121. — Konfigurative Beziehh. d. 2-, 3- u. 4-substituierten aliphat. Chlor- u. Oxysäuren 3123.
— u. **London (E. S.)**, Struktur d. Thymusnucleinsäure 3149.
— u. **Mori (T.)**, Ribodesose u. Xylodesose u. ihre Bedeut. für d. Struktur d. Thyminose 3149.
— **Raymond (A. L.)**, Hexosemonophosphat (Robison) 286.
—, **Raymond (A. L.)** u. **Walti (A.)**, Waldensche Umkehr. in d. Hexosereihe 413.
— u. **Rothen (A.)**, Rk.-Fähigk. einiger Carbinole 284.
—, **Steiger (R. E.)** u. **Bass (L. W.)**, Bezieh. zwischen chem. Struktur u. Peptidspalt. 5. Mitt. Enzymspalt. v. Dipeptiden 559.
Levermore (C. L.) s. General Chemical Co.
Levi (G.) s. Orlandi (U.).
Levi (G. R.) u. **Baroni (A.)**, Diäthylpentasulfide. 1. Mitt. 1393; 2. Mitt. 1646.
— u. **Delponte (G.)**, Kuppl. d. *H*-Säure als Funkt. d. Acidität u. in Ggw. starker Elektrolyte 165.
Levi (M.) s. Gilbert (L. F.); Herz (W.).
Levi (T. G.), Dihydrodithiazin-1,3,5 (Formothialdin) 172. — Neue Klasse v. S-halt. organ. Basen 1542.
Levilain (R.), Pflasterplatten 474*F.
Levin (A. A.) s. Meyer (C. F.).
Levin (E. I.), Zücht. v. Hefe 2612*E.
Levine (M.) s. Sunderlin (G.).
Levine (S. A.) u. **Fulton (M. N.)**, Wrkg. d. Chinidinsulfats auf ventrikul. Tachycardie 326.
Levitzky (A.) u. **Balaschew (L.)**, Wrkg. v. K-Düngemitteln nach Ergebnissen v. Feldverss. 2360.
Lévy (I.), Vorr. zur kontinuierl. Herst. v. Lsgg. v. Gasen in Fll. 2709*F.
Lévy (J.) s. Lestrange (Y. de).

Lévy (L.), A. aus Äpfeln 230.
Lévy (L.-S.), Über die mutmaßl. Rolle d. NH_3-Komplexsalze bei d. Adsorpt. v. Cu- u. Ni-Salzen dch. $Fe(OH)_3$ 2653. — s. Geloso (M.)
Levy (M.) s. „Prodor" Fabrique de Produits Organiques S. A.
Lévy (M. M.), Best. d. Cl im Blutserum u. d. roten Blutkörperchen 1332.
Lévy (P.), Gegenwärtiger Stand d. Chemie d. Coniferenharzsäuren 299.
—, Pesch (T.), Clauberg (A.) u. **Raalf (H.)**, Einw. v. HNO_3 auf Abietinsäure u. einige Derivv. derselben 3004.
Levy (S.) u. **Traubenberg (H. R. v.)**, Intensitätsbeeinfluss. d. Balmerserie im Kanalstrahl dch. schwache Magnetfelder 2751.
Levy (S. A.) s. Gardner (H. A.).
Levy (S. I.) u. **Gray (G. W.)**, Behandeln v. Eisenpyriten 91*E.
Lewenton (V.), Sterilisat. d. Arzneimittel u. Verbandmaterialien [1432].
Lewin (J. E.), Involut. u. Regenerat. d. Thymus unter d. Einfl. v. Bzl. 1311.
Lewin (L.), Gifte im Holzgewerbe [2089].
—, Seckbach (M.) u. **Mutschlechner (A.)**, Seltene Wrkg.-Folgen d. CO-Vergift. [2356].
Lewin (Z.), Einfl. v. Caseosan auf d. Tierkörper 2342.
Lewina (R.) s. Zelinsky (N.).
Lewinski (W.) s. Balaschew (L.).
Lewinsohn s. Borsche (W.).
Lewinson (A.), Riechstoffe für Seifen 1870.
Lewis (C. P.) s. Mineral Separation North American Corp.
Lewis (D.), Transformat. v. Austenit in Martensit in 0,8-proz. C-Stahl 781, 3059.
Lewis (D. G.), Überzüge auf Kerzen 3081*A.
Lewis (D. R.) s. Bangham (D. H.).
Lewis (E.), Eisenerzlagerstätten in Australien 1148.
Lewis (E. J.), Spezif. Widerstand v. Be 3215. — s. Bidwell (C. C.).
Lewis (G. C.), Gewinn. v. KW-stoffen u. v. Ruß aus Naturgas 2965*E.
Lewis (G. L.) s. Waele (A. de).
Lewis (G. N.) u. **Mayer (J. E.)**, Thermodynamik entarteter Gase 531.
Lewis (H. B.) s. Lightbody (H. D.).
Lewis (J. M.) s. Hess (A. D.).
Lewis (J. S.), Tieftemp.-Oxydat. v. KW-stoffen. 1. Mitt. Druck-Temp.-Kurven v. Amylen-O-Gemischen 23.
Lewis (T.) s. Arnall (F.).
Lewis (W.), Entfern. v. Druckerschwärze aus Zeitungspapier 2960*A., F.
Lewis (W. K.) s. Standard Development Co.
— u. McAdams (W. H.), Berechn. d. spezif. Wärmen v. KW-stoffdämpfen 841.
Lewkowitsch (J.) s. Bontoux (E.).
Lewy (F.) s. Rupp (E.).
Ley (H.) u. **Arends (B.)**, Absorpt. d. Carboxylgruppe im kurzwell. Ultraviolett 1134.
— u. Raemisch (E.), Technologie u. Wirtschaft d. Seide [675].
Leybold (P.), Graph. Rechentafel für direkte Prozentumrechnn. 2580.
Leymann, Betriebsunfälle d. Chemiker 1836. — Zerknalle v. Nitriergefäßen 1953. — Verhüt. v. Milzbrand in Gerbereien 2625.
Leysaht (H.), Best. d. S in Bleiglanz u. metall. Pb 2480.
Leyst (C.), Papierstoff aus Stroh, Espartogras o. dgl. 1612*E.
Lezinier (M. de), Leucht-MM. 225*F.
Liander (H.), Benutz. natürl. vorkommender Gase zur NH_3-Darstellung 1840.
Libbey-Owens Sheet Glass Co. u. Ferngren (E. T.), Tafelglas 1841*A.
Libby (C. E.), Mkr. Analyse 1992.
Libinson (I.), Intensive Herst. v. HNO_3 924. — s. Moser (A. E.).
Libinson (S.) u. **Chaskin (B.)**, Nomogramm zur Berechn. v. Oberflächenkühlern, d. mit Atmosphärendruck arbeiten 615.
Libman (E. E.) s. Bourgin (D. G.); Guthrie (A. N.).
Lichatschew (N.) s. Orlow (N.).
Lichtenberger (J.) s. Noelting (E.).
Lichtenberger (T.), Gaserzeuger 2286*E. — s. Meyer (F.); Salzwerk Heilbronn A.-G.
Lichtenstein (R.) s. Ohle (H.).
Lichtenstern (R.), Asphalterzeugnisse 1883*A.
Lichtenthaeler (F. E.), Kühlen d. Würze 3255*A.
Liddel (L. U.), W.-Anzieh. bei Mehlasche u. Besprech. d. dir. Wäg. d. Asche 362.
Lidow (A.), Anwesenh. d. α-Oxans u. seines Polymeren im Hochofenstaub 2096.
Lieb (H.) s. Lanyar (F.).
Lieberfarb (A.), Einfl. d. Thyroxininjektt. u. d. Fleischfütter. auf d. Bewegg. d. leeren Hühnerkropfes 2214.
Liebermann (F.), Caseinfäll. im isoelektr. Punkte 505.
Liebermann (S.) u. **Ssergejew (A.)**, Öl aus Glycerinschlamm 3079.
Liebermeister (G.), Arsenikmassenvergift. 67.
Liebig (H.), J-Wrkg. auf d. Arteriosklerose 1428.
Liebisch (W.) s. Peyer (W.).
Liebknecht (O.) s. Permutit Akt.-Ges.
Liebowitz (B.), Vorschlag einer Interpretat. d. Grundgleichung d. Quantentheorie 3207.
Liebowitz (I.) s. Stein Fur Dying Co., Inc.
Liebrecht (A.) s. Chemisch-Pharmazeutische A.-G.
Liebreich (E.), Parkerverf. 479. — Charakteristik d. V2A-Stahls 3060.
— u. Duffek (V.), Vorgänge bei d. Abscheid. d. Cr aus Chromsäurelsgg. 3110.
— u. Wiederholt (W.), Stromdichtespann.-Kurven im Reststromgebiet 2865.
Liebscher (E.) s. Stather (F.).
Liedel (E.), Neuerr. auf d. Gebiete d. galvan. Elemente u. Trockenbatterien 201.
Liedtke (A.), Herst. keram. Erzeugnisse, bes. Ziegelsteine mit feuchter Kühlluft 1449*D.
Liempt (J. M. A. van), Thermoelemente für hohe Tempp. in reduzierender Atmosphäre 1180. — Red. v. Alkaliwolframaten mit H_2 1638.
Liepatow (S.), Synärese 1631. — Kolloidchem. Grundlagen d. Färberei [804].
Lier (H.) s. Kruyt (H. R.).
Liesche (O.), Nomogramme für d. Praxis d. chem. Fabrik 1040, 2798, 2799.
Liesegang (H.), Neue Exsiccatorform u. -einsätze 1180.

Liesegang (R. E.), Angeblich lokalisierter K-Nachw. im Pflanzengewebe 332. — S-Tonung 1619. — Schwierigkk. bei d. Hochglanzerzeug. u. Mittel zu deren Beseitig. 2138. — s. Happel (P.).
— u. **Mastbaum (O.)**, Diffus. d. Hämoglobins 59.
Liesegang (W.), Unters. atmosphär. Ndd. 23. — Auspuffgase d. Kraftwagenmotoren 617. — Best. d. Staubes in d. Straßenluft 1827. — s. Schmidt (H.).
Lieser (T.), Konst. d. Cellulosexanthogenats. 2. Mitt. 1788, 2667.
Lieske (R.), Theorie d. Entsteh. d. Faserkohle 239.
Lightbody (H. D.) u. **Lewis (H. B.)**, S-Stoffwechsel. 15. Mitt. Bezieh. d. Eiweiß- u. Cystingeh. in d. Nahr. zu d. Wachstum d. Haare bei d. weißen Ratte 1026; 16. Mitt. Wrkg. d. Kost auf d. chem. Zus. d. Haare bei d. jungen weißen Ratte 1423.
Lightfortt (N. M. H.) s. Iron and Steel Institute.
Lignel Corp. u. **Lauter (F.)**, Gegenstände aus Holzmehl 239*A.
Lilienfeld (L.), Alkylderivv. d. Cellulose u. a. Kohlehydrate 237*D. — Äther d. Kohlehydrate v. Typus d. Cellulose, Stärke, d. Dextrins u. dgl. 237*D. — Veredeln vegetabil. Textilfaserstoffe 813*D. — Äther d. Cellulose 1101*D. — Behandeln v. Kunstseide 3261*E.
Lilienfield (W. E.) s. Lilienfield Bros. & Co.
Lilienfield Bros. & Co. u. **Lilienfield (W. E.)**, Tabak mit mildem Aroma 3255*A.
Liljenroth s. Kunstdünger-Patent-Verwertungs-Akt.-Ges.
Liljestrand (S. H.), Wrkg. v. Pseudoephedrin. 1. Mitt. Auf d. isolierten Uterus u. die Gallenblase 2220.
Lillie (H. R.), Mess. d. absol. Viscosität mit Hilfe konzentr. Zylinder 1960. — Viscositätsmess. in Glas 1960.
Lillig (R.) u. **Kreitmair (H.)**, Neues isomeres Yohimbin 2465.
Lilly (C. H.) s. Cocking (A. T.).
Limbach (S.), Nitratbldg. im Boden 1578.
Limongy (J.), Mittel zur Behandl. d. Krankhh. d. Weinstocks 1451*F.
Limpach (O.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Linck (G.) s. Hintze (C.).
— u. **Köhler (E.)**, Chem. Unterss. zweier Tone aus d. Umgeb. v. Landsberg a. d. W. 1197.
Lincke (A.), Qualitätsguß unter Darleg. d. Schwierigkk. bei seiner Herst. u. Berücksichtig. neuerer Verff. 791.
Lincoln (R.) s. Craig (N.).
Lind (R.), H_2S-Best. im Petroleumdestillat 117.
Lind (S. C.) u. **Bardwell (D. C.)**, Ozonisat. u. Rk. v. O_2 mit N_2 unter α-Strahlung 2749.
— u. **Glockler (G.)**, Chem. Wrkgg. v. Semicoronaentladd. in gasförm. KW-stoffen 2418.
Lind van Wijngaarden (C. de) s. Wijngaarden (C. de L. van).
Linda (S.) u. **Ettinger (J.)**, Potentiometr. Titrat. v. H_2SO_4 2582.
Lindau (G.) s. Freundlich (H.).
Lindberg (E.), M-Serie d. Re1379. — Röntgenspektroskop. Messungen in d. M-Absorpt.-Spektren d. Elemente U bis W 2301.
Lindblad (A. R.), Ca-Arsenat 2928*A.
Linde (O.) u. **Teufer (H.)**, Gerbstoffbest. in Drogen 199.
Lindemann (H.) s. Jantzen (E.).
— u. **Cissée (H.)**, Ringöffn. bei α.β-Benzisoxazolen. 2. Mitt. 1299.
— u. **Romanoff (S.)**, Ringschlüsse bei Acetyloximen aromat. o-Oxyketone 1298.
Lindenmaier (W.) s. Fichter (F.).
Linder (E.), Bedeut. d. Magdeburger Sandsteine für d. Glasindustrie 1727.
Linder (E. G.) s. Karapetoff (V.).
Linderstrøm-Lang (K.), Darmerepsin 1168. — Bezieh. zwischen d. Größe v. Ionen u. d. Aussalzen v. Hydrochinon u. Chinon 2145. — Casein. 3. Mitt. Fraktionier. d. Caseins 2784. — s. Mill (C. K.).
Lindmar (R.), Emuls.-Farben für Kunstmalerei 2942*D.
Lindner (H.) s. Heiduschka (A.).
Lindner (J.), Best. d. Hydroxyd- u. Carbonatgeh. v. Laugen 2481.
—, **Brugger (O.)**, **Jenkner (A.)** u. **Tschemernigg (L.)**, Tolylhalogenphosphine 3003.
— u. **Haslwanter (F.)**, Einfl. d. Ablaufzeit u. d. Nachlaufes auf d. Mess. mit Büretten 2580.
— u. **Strecker (M.)**, Naphthylhalogenphosphine u. -phosphinsäuren 3003.
Lindner (K.), Netz-, Reinig.- u. Emulgier.-Mittel für d. Papier-, Textil- u. Lederindustrie 2107*E. — Hochvoluminöse feinkörn. Mineralfarben 2110*D.
Lindner (P.), A. u. Milchsäure dch. Gär. 504*F. — Hefe- u. Pilzwachstum bei Darbiet. v. NH_3 u. A.-Dämpfen 1482.
— u. **Schücking**, Verdaulichk. bzw. Unverdaulichk. d. Kleie 62.
Lindner (W.), Fortpflanzungsgeschwindigk. d. Flamme in Gasgemischen 270.
Lindow (C. W.), **Elvehjem (C. A.)**, **Peterson (W. H.)** u. **Howe (H. E.)**, Cu-Geh. v. pflanzl. u. tier. Nahr.-Mitteln 1087.
Lindsay (E. M.), Spektr. d. Korona 1892.
Lindsay (W. J.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Lindsay-Mc Millan Co., Pate (W. R.) u. **Gitzen (J. A.)**, Seelen v. Gußformen 1978*A.
Lindsly (W. C.) s. Skinkle (J. H.).
Lindstrom (E. W.) u. **Gerhardt (F.)**, Vererb. v. chem. Kennzeichen bei Mais 583.
Lindtrop (N. T.) u. **Nikolajew (V.)**, Öl- u. W.-Geh. d. Ölsandes, Grozny, Rußland 1613.
Lineken (E. E.), **Burrows (G. H.)** u. **Brodie (E. A.)**, Gleichgew. in wss. Lsg. zwischen NH_4-Acetat, Acetamid u. W. 982.
Ling (E. R.) s. Cranfield (H. T.).
Ling (S. M.) s. Mills (C. A.); Wu (H.).
Linge (R. A. van), Viscosimeter für schnelle Vergl.-Bestst. d. Viscosität v. Dextrinlsgg. 605.
Linhard (M.) s. Birckenbach (L.).
Linhart (W.), Chloramin 190.
Linhorst (E. F.), Best. v. DD. bei Zimmertempp. 1037.

Link (K. P.), Chem. Zus. v. Maissamenpflanzen. 1. Mitt. Isolier. v. Xylan u. Cellulose aus d. Zellwänden 2785; 2. Mitt. Isolier. eines Dextrins, ähnl. d. dch. therm. Depolymerisat. v. Kartoffelstärke erhaltenen Trihexosan 2785.

—, Angell (H. R.) u. Walker (J. C.), Isolier. v. Protocatechusäure aus gefärbten Zwiebelschalen u. ihre Bedeut. f. d. Widerstandsfähigk. d. Zwiebeln gegen Erkrankk. 313.

Linkmeyer (C. R.), Kupferseide nach d. Streckspinnverf 2398* F.

Linneweh (F.) s. Hoppe-Seyler (F. A.).

Linneweh (W.), γ-Butyrobetain, Crotonbetain u. Carnitin im tier. Stoffwechsel 324. — Carnitin, Crotonbetain u. γ-Butyrobetain bei d. Fäulnis 324. — Carnitin 413. — s. Hoppe-Seyler (F. A.).

—, Keil (A. W.) u. Hoppe-Seyler (F. A.), Konst. d. Anserins 1170.

Linnik (W.), Beug. v. Röntgenstrahlen dch. zweidimensionale Krystallgitter 128, 1767. — Beug. d. Röntgenstrahlen an einer sehr dünnen Krystallplatte 3104.

Linstead (R. P.) s. Eccott (E. N.); Kon (G. A. R.).

Lipinski (F.), Wärmewirtschaft im Kalkofen 2594.

Lipp (P.), Quaedvlieg (M.), Lipp-Bredt-Savelsberg (M.) u. Schwan (W.), In ω-Stellung acylierte Camphene 2443.

— u. Seeles (H.), Neue Bildungsweise d. 2-Phenylpyrrolins 2331.

Lipp-Bredt-Salvelsberg (M.) s. Lipp (P.).

Lippich (F.), Anwendd. d. Nitrilverf. 4. Mitt. 1049.

Lippke (P.), Holzwurmvertilgungsmittel in Pastenform unter Benutz. v. Öl u. C-Verbb. 2095* D.

Lippmann (Edmund v.) Vor *100* Jahren. 8. Mitt. 102. — Eine deutsche Rohrzuckerfabrik im *15.* Jahrhundert 2944.

Lippmann (Ernst v.) s. Bergmann (M.).

Lipsey (G.) s. Poe (C. F.).

Lipsia Chemische Fabrik Akt.-Ges., Wärme u. kälteschützende Umhüll. mittels bas. kohlensaurer Magnesia 1952* D.

Lischkewitsch (M.) s. Iwanow (N.).

Liška (J.), Oxamid als Reagens auf Ni 2229.

Lissauer (H.) s. Witter (W.).

Lissauer (M.) s. Witter (W.).

Lissauer (M.) & Cie. s. Kroll (W.); Witter (W.).

Lissievici-Draganesco s. Marinesco (G.).

Lissner (H. M. de), Abänder. d. Sn-Meth. zur Beseitig. d. H_3PO_4 1183. — Organ. Chemie: Arsine 1657. — Fritzsches Reagens 3241.

Lissowski (J.), Öllacke 2834* Russ.

List (H.), Klären v. Wein, Bier, Fruchtsäften u. a. Fll. 1235* F.

Lister (R.) & Co., Emulgier.- u. Schafwaschmittel 1095* E.

Litarczek (G.), Aubert (H.) u. Cosmulesco (I.), Affinität d. Hämoglobins für O_2, ausgedrückt dch. d. Dissoziat.-Konstante k d. Oxyhämoglobins bei einigen Fällen v. Anämie 3233. — Ursachen u. d. Nützlichk. v. Veränderr. in d. Affinität d. Hämoglobins für O_2 in einigen Fällen v. Anämie 3233.

Litchfield jr. (L.), Bauxitbergbau in Britisch-Guiana 2429. — Bauxitindustrie u. d. Abbau im nördl. Südamerika 2807.

Litjago (A.), Neues Reinig.-Verf. v. Zuckerrübensäften 2611.

Litmo Adhesion & Products Co. u. Hoche (A.), Leim 1124* A.

Little (A. D.), Entw. v. Prozessen 3264.

Little (B. H.) s. Morris (H. C.).

Litvay (O.), Riesz (E.) u. Landau (L.), S-halt. Chinon- u. Hydrochinonderivv. 2876.

Litwinow (N.) u. Litwinow (W.), DE. d. A. im krit. Zustande 2648.

Litwinow (W.) s. Litwinow (N.).

Litzner (S.), Bleikrankh. im Lichte neuerer Forsch. 2795.

Livens (G. H.) s. Bradshaw (T.).

Liversedge (S. G.), Gravimetr. Elektroabscheid. v. Metallen u. ihre Anwend. auf pharmazeut. Chemikalien 2919.

Livingston (R.), Völlig aus Glas bestehende Umlaufpumpe für Gase 1825.

Livsey (H.) s. Worrall (J. & J. M.) Ltd.

Ljunggren (G.) u. Elmqvist (R.), Einfaches Audionröhrenpotentiometer für p_H-Beststt. 2800.

Lloyd (C.), Kraftantrieb in Kunstseidefabriken. 1. Mitt. 2281.

Lloyd (D. J.), Einfl. d. Vol. bei d. Quell 2870.

Lloyd (F. E.) u. Moravek (V.), Period. Fäll. 1308.

Lloyd (G. F.) s. Spectrum Dyes Proprietary Ltd.

Lloyd (J. U.), Lagg. 1625.

Lloyd (L. L.) u. Priestley (E.), Analyse v. Mischgeweben 1611.

Lloyd (R. L.) s. Dwight & Lloyd Metallurgical Co.

Lloyd (W. D. M.), Wrkg. v. Ca auf isoliertes menschl. Fötusherz 3036.

Lloyd (W. V.) s. Lowry (T. M.).

Lobdell (G. S.) u. Kauth (H. J.), Feststell. v. CH_2Cl 922* A.

Lobeck (J.) s. Wahl (A.).

Lobinger (K.) s. Kraut (H.); Willstätter (R.).

Lobley (A. G.) u. Betts (C. L.), Kriechen d. *80 : 20* Ni-Cr-Legier. bei hohen Tempp. 3061.

Lobry (H.), Mercerisieren 2523* F.

Locher (E.), Best. d. Verteerungszahl in Transformatoren- u. Schalterölen 820.

Locher (G. L.), Großer kontinuierl. arbeitender Wilsonscher Nebelspurenapp. 2799.

Lochow (F. v.), Bedeut. d. Kalkes für d. leichten Böden [1451].

Lock (L.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Hubert (E).

Locke (R. H.), Barometr. Verhältnisse u. D. v. Erdgasen 680.

Lockwood (H. C.) s. Colley (A. T. W.).

Locomotive Terminal Improvement Co., Otis (S.) u. Herren (W. T.), Metallgegenstände 1978* Can.

Locquin (R.) u. Heilmann (R.), Pyrazoline im allgemeinen 2047. — Einw. v. KOCN in saurer Lsg. auf Pyrazoline. Pyrazolinharnstoffe 2048. — Konst. d. „Scholtzschen Base" 2048.

Lode (A.) s. Abderhalden (E.).

Lode (G.), Ursachen d. schwächenden Einfl. v. Glycerin auf d. Desinfekt.-Kraft v. Desinfekt.-Mitteln 2579.
Loeb (L.), Strukturelle Veränderr., welche in d. Schilddrüse d. Meerschweinchens während d. kompensator. Hypertrophie bei J-Zufuhr stattfinden 1311.
— u. **Genther (I. T.)**, Wrkg. v. Alkali auf Amoebocytengewebe v. Limulus 324.
— u. **Lorberblatt (I.)**, Kombinatt. verschied. Metalle mit d. Urease aus d. Amoebocyten v. Limulus oder mit d. Koenzym 2054.
Loeb (L. B.), Mechanismus d. Funkenentlad. in Luft v. Atmosphärendruck 837. — s. Loeb (L. L.).
Loeb (L. F.), Chem. Natur d. Allergene. 3. Mitt. Pollen v. Alopecurus (Fuchsschwanzgras) 1023.
Loeb (L. L.) u. **Loeb (L. B.)**, Vorkommen radioakt. Rückstoßionen großer Geschwindigk. 1259.
Löbbecke (K.), Physikal. u. chem. Eigg. d. Legierr. auf d. Grundlage CO-Cr-W (Stellite) 642.
Loebel (R. O.) s. Himwich (H. E.).
— u. **Schorr (E.)**, Wrkg. v. Atemgiften auf d. respirator. Quotienten ausgeschnittenen Gewebes 1705.
Loebmann (S.) s. Freundlich (H.).
Löffl (K.), Kombinierte Ölraffinationsverff. 669. — Zus. v. Waschmitteln 950. — Verseif. v. Fetten zur Herst. v. festen Seifen unter Druck u. Rühren 1492* D. — Kombinierte Ölraffinationsverff. 2. Mitt. 2615.
Loeffler, Leitsätze zur Beurteil. v. Konfitüren (Jams), Marmeladen u. Gelees 809.
Löffler (H.), Best. d. D. d. Fraktionen bei d. Mineralöldest. 518. — Gasheizwertbest. 1182. — Best. d. hygroskop. Feuchtigk. in Kohlen 1249.
Löfquist (H.) s. Benedicks (C.).
Löhnis (F.), Kalk- u. Heißmist 3055.
Loele (W.), Verwendbark. v. Oxydat.-Rkk. mit Paraphenylendiamin in d. Bakteriologie 614.
Lönnqvist (C.), Möglichk. eines experimentellen Nachweises d. gegenseit. Vernicht. v. Elektronen u. Protonen 1764.
Loeper (M.), Tonnet (J.) u. **Lebert,** Relative Serinvermehr. im Blut bei Hyperthyreoidismus 2574.
Löpmann (B.) s. Gluud (W.).
Loertscher (W.) s. Koestler (G.).
Loesche (A.) s. Rassow (B.).
Loesecke (H. v.), Herst. v. Bananenessig 806. — Bananenpektin 944. — Quantitat. Veränderr. in d. Choroplastpigmenten in Bananenschalen während d. Reife 1548.
Loeser (A.) s. Loevenich (J.).
Loeser (C.), Normalzahlen für d. Wärmeverbrauch u. d. Wärmeverteil. in Einkammeröfen d. Keramik 1726. — Heutiger Stand d. Ziegeltrockn. 2715.
Loeser (D.), Kolloid. Natur d. blättchenförm. Fe-Salze (iron scale salts) 1033.
Lösner, Bitumenanstriche als Gasrohrschutz 1583.
Loevenhart (A. S.) s. Wakerlin (G. E.).
Loevenich (J.) u. **Loeser (A.)**, α-Phenylfluorenchinolin-γ-carbonsäure 1302.
Loewe (B.), Elektronenröhren 618* E.
Loewe (Bernard), Kunstfaden aus Kunstseidenm. u. Naturseidenkokonfäden 237* D.
Loewe (H.) s. Bergmann (M.).
Loewe (S.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
— u. **Moljawko-Wyssotzki (P.)**, Vergleichende Unters. über d. Bind. einiger Narkotica an lipoidreichere u. -ärmere Gewebsarten 65.
—, **Voss (H. E.)** u. **Paas (E.)**, Seitenkettenäthylamine. 7. Mitt. Experimentell-therapeut. Studien an Weibchen mit spontaner Zyklusinsuffizienz. 1. Mitt. Heilverss. mit Hypophysenvorderlappen. 2. Mitt. Behandlungsverss. mit Cycloäthanaminen. 181.
Loewe (Siegmund), Zerstäub. v. Mg in Vakuumröhren 2924* Oe.
Loewenstein (K. zu) u. **Müller (W.)**, Harte Legierr. 216* E.
Löwenstein (Leo), Neueste Entw. d. elektrochem. Fabrikat. v. H_2O_2 3244.
Loewenstein (Ludwig) s. Buschke (A.).
Loewenthal (M.), Grenzflächenspann.: fl.—fest 2026.
Loewi (O.), Insulin u. Glykämin. 3. Mitt. 441.
Logan (J. I.) s. Industrial Appliance Co.
Logan (K. H.), Bodenkorros.-Unterss. *1927* bis *1928*. 2728.
Loginow (B.), Praxis d. Cr_2O_3-Bestst. in Chromerzen 2583.
Lohéac (P.) s. Langeron (L.).
Lohmann (E.), Quelle d. Explos.-Gefahren beim chem.. Versilbern v. Glas u. Maßnahmen zu ihrer Verhüt. 1957.
Lohmann (W.), Grenzzahlen u. Kennzahlen d. Fruchtsäfte 360. — Hartes u. weiches Trinkw. 1572. — Auskrystallisieren d. Zuckers aus Fruchtsirupen 1983.
Lohmann (W. H.) s. General Chemical Co.
Loiseleur (J.), Veränderr. kollagener Substst. dch. d. Strahlenwrkg. radioakt. Stoffe 842. — Polarisat. v. Membranen dch. d. Einfl. v. Metallplättchen 2423. — Von polierten Metallplättchen ausgeübter ballist. Effekt 2981.
Loke (W. A.), Red. v. Erzen 1976* E.
Lombard (V.), Diffus. d. Gase dch. Metalle 1783.
Lommel (W.) s. Cassella (L.) & Co.; I. G. Farbenindustrie.
London (E. S.) s. Levene (P. A.).
London (F.), Bedeut. d. Quantentheorie f. d. Chemie 1128.
Long (C. W.) s. Haworth (W. N.).
Long (H. J.) u. **Eddy jr. (W. P.)**, W-Carbid-Schneidwerkzeuge 784. — W-Carbid als Schneidwerkzeugmaterial 1974.
Long (J. S.), Variablen bei körperhalt. Leinöl 2610.
Longacre (A.) s. Swann (W. F. G.).
Longchambon (L.), Rückgewinn. v. NH_3 oder K aus Fll. oder Gasen 2808* F.
Longinescu (I. N.), Neue Erweiter. d. Avogadroschen Gesetzes. Anwend. auf d. fl. Zustand 2633. — Innerer Druck v. Fll. in Bezieh. zu einigen physikal.-chem. Eigg. 2633. — Essai sur la pression interne des fluides en relation avec quelques propriétés physico-chimiques [2544].

Longo (A.), Pharmakolog. Beeinfluss. d. Capillardurchlässigkeit 1031.
Longsworth (L. G.) s. Cady (H. P.).
Lonza Elektrizitätswerke u. Chemische Fabriken A.-G., Metaldehyd 650*D.
Lonza-Werke Elektrochemische Fabriken G. m. b. H., Künstl. Fäden nach d. Kupferoxydammoniakverf. 2282*F.
Loomie (N. E.) s. Standard Oil Development Co.
Loomis (A. L.) s. Richards (W. T.).
Lora y Tamayo (M.) s. Tamayo (M. L. y).
Lorah (J. R.) s. Tartar (H. V.).
—, Tartar (H. V.) u. Wood (L.), Bas. Phosphat v. Ca u. Sr u. d. Adsorpt. v. $Ca(OH)_2$ dch. bas. Ca-Phosphat u. dch. $Ca_3(PO_4)_2$ 977.
Lorbeer (C.), Choleflavin, ein wirksames Cholagogum 1817.
Lorberblatt (I.) s. Loeb (L.).
Lord (H. D.) s. Bramley (A.).
Lord (R.), Entw. d. Flotat.-Verf. Geschichtl. Überblick 2817.
Lorenz, Neodorm, mildwirkendes Hynoticum u. Sedativum 65. — Erfahrr. mit Neuramag 2795.
Lorenz (H.), Wetterfeste Präparat. für Kunstseidenstrümpfe 2279.
Lorenz (H.) s. Kühl (H.).
Lorenz (Richard) u. Heinz (H.), Kolloidlösl. Metallhydroxyde 2810*D.
— u. Winzer (R.), Gleichgew. zwischen Ca u. Na mit ihren Chloriden 1514.
— u. Woolcock (J.), Zersetzungsdrucke v. Nitriden 19.
Lorenz (Rudolf), Beurteil. d. Wrkg.-Wertes schwefelsaurer Tonerde f. d. Harzleimung 1097. — Beeinfluss. d. Harzflock.-Schwelle dch. Elektrolytgemische 1097.
Lorenzen (G.), Entschwefl. v. Gasen u. Nutzbarmach. d. S. Derzeit. Stand d. Frage 1366.
Lorenzen (J. H.), Herst. einer Avertinlsg. 911.
Lorges (A. B.), Lsgs.- u. Plastifizier.-Mittel für Celluloseester 1227.
Loring (F. H.), Massenzahlen d. chem. Elemente u. Elementenbildg. 1253, 2406. — Atomare Energie u. Strahlung 2407.
L'Orsa (F.) s. Kuhn (R.).
Loshinsky (S.), Mit Linoleumblöckchen bedruckte Töpferwaren 1726.
Lottermoser (A.) u. Calantar (N.), Techn. Zerstörungsmethth. d. Rohölemulss. 1108. —Kolloidchem. Faktoren bei d. Bldg. u. Entmisch. d. Rohölemulss. 3087.
— u. Eichler (W.), Katalyse d. H_2O_2 dch. W 2011.
— u. Matthaes (W.), Erstarr. v. Gelatinesolen 148. — Mess. d. Gallertfestigk. v. Gelatinegelen 248.
Lottes (H.), Herst. v. Schokolade 105.
Lotzin (J.), Entrost. v. Eisen in Beton 2812.
Loudenbeck (H. C.) s. Westinghouse Air Brake Co.
Louin (A.), Physique et Chimie [967].
Louis (H.), Eisenherst. u. Hitzeerzeug. 210.
Louis (M.), Anwend. v. CH_3OH u. A. als Kraftstoffe 1998.
Louisville Cement Co., Brennen v. Kalkstein u. Zement 626*E.
Loumos (L.), Wrkg. v. Phosphaten auf d. endokrine u. d. sympath. System 443.
Lounsberry (F. B.) u. Breeler (W. R.), Physikal. Eigg. gewisser Cr-Al-Stähle 636.
Loup (F. M.), Kunstleder 2399*F.
Love (R. B.) s. Leonard (C. S.).
Lovell (H. W.) s. Edmunds (C. W.).
Loven (O. H.), Plattieren mit Cd. 1067.
Low (A. M.), Seife, bes. Rasierseifenstange 2522*E.
Low Temperature Carbonisation Ltd., Vorr. zum Schwelen v. Kohle 519*F.
— u. Parker (C. H.), Retortenöfen 117*E.
Lowater (F.), Bandensystst. d. TiO 2861.
Lowe (H.), Vergift. dch. Bittersüß (Solanum dulcamara) 67.
Lowe (S. P.) s. Channinger (R. H.).
Lowe (V.) s. Cobb (R. M.).
Lowenstein (L.), Fleming (W. L.) u. Neill (J. M.), Bakterienenzyme. 7. Mitt. Laktase u. Lipase d. Kolonbacillus 895.
Lowndes (J.) s. Plimmer (R. H. A.).
Lowry (C. D.) s. Egloff (G.).
Lowry jr. (C. D.) s. Egloff (G.).
Lowry (H. H.), Bedeut. d. H_2-Geh. v. Kohlen 3086. — s. Western Electric Co.
Lowry (T. M.), Mechanismus d. therm. Zers. v. n. Paraffinen 158.
— u. Lloyd (W. V.), Eigg. d. Nicotins u. seiner Derivv. 1. Mitt. Molekulare Extinktionskoeff. 888; 2. Mitt. Opt. Drehungsvermögen u. Rotat.-Dispers. 2198.
— u. Vernon (M. A.), Elektronentheorie d. Valenz. 7. Mitt. Ätzfiguren d. Sylvins 979.
Lowry (W. N.), Lokalisier. d. elektromotor. Kraft in einer photovoltaischen Zelle 2754.
Lowson (W.) s. Dawson (H. M.).
Lowy (A.) s. Davidson (J. M.).; Mc Clure (R. E.); Rasch (C. H.).
Loyd (R. W.) u. Moye (B. W.), Schaumschwimmverf. 2728*A.
Lubberger (E.) s. Gottfried (C.).
Lubenau, Hornstäbchenmeth. zur Prüf. v. Desinfektionsmitteln 3043.
Lucas (G. H. W.), Modifikat. d. Kjeldahlaufsatzes 1720.
Lucas (H. J.) s. Bibb (C. H.); Valby (E. P.); Young (W. G.).
— u. Young (W. G.), Kondensat. v. Acetaldehyd mit Methylmalonester. Methylierr. mit CH_3Br 1786.
Lucas (H. W.), Modifikat. d. Hempelschen Gaspipette 330.
Lucas (R.) s. I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).
Lucasse (W. W.), Aktivitätskoeffizienten v. $CdCl_2$ u. $CdBr_2$ 2755. — Überführ.-Zahlen v. $CdCl_2$ u. $CdBr_2$ 2756.
Luce (R. de), Zement 626*A.
Luchsinger (J.) u. Voss (H. E.), Hormonbilanz nach peroralen Ovarialhormongaben 2789.
Luchsinger (M.) s. Manetti (G.).
Lucia (P. de) u. Napoli (M.), Ausscheid. v. Oxalsäure beim Phlorrhizindiabetes 1422.
Lucius (F.) s. Nottbohm (F. E.).
Luck (J. E.), Leuchtende Gewebe 2508*F.
Luck (J. M.), Quantitative analysis of blood, urine, and milk [774]. — s. Allen (F. W.).

Luck (J. M.) u. **Engle (E. T.)**, Durchlässigk. d. Placenta d. Ratte für Glykokoll, Alanin u. Harnstoff 449.
— u. **Keeler (L.)**, Blutchemie v. 2 Arten v. Klapperschlangen, Crotalus atrox u. Crotalus oregonus 1312.
— u. **Spaulding (J.)**, Insulinwrkg. auf d. Eiweißstoffwechsel. Bedeut. d. Hypoglykämie 1703.
Lucké (B.) s. Mc Cutcheon (M.); Mudd (S.).
— u. **Mc Cutcheon (M.)**, Einfl. d. Ionenvalenz auf d. Durchlässigk. lebender Zellen für W. 2208.
—, **Mc Cutcheon (M.)**, **Strumia (M.)** u. **Mudd (S.)**, Mechanism. d. Opsonin-Bakteriotropinwrkg. 2. Mitt. Bezieh. zwischen Änderr. in d. Oberflächeneigg. d. Bakterien u. d. Phagocytose, hervorgerufen dch. n. Sera u. Immunsera 1024.
Lucke (M.), Höhere Leistst. an gewaschener Feinkohle bei Schwimmaufbereit. d. Schlammkohle 2847.
Luckenbach (R.), Schaumschwimmverf. 1845* A.
Luckiesh (M.), Spektrale Reflex. gebräuchl. Materialien im Ultraviolett 2017.
Luckow (C.), Ändert sich d. Vol. einer zuckerhalt. Fl. bei d. Vergär.? 804. — Primasprit oder Rohspiritus zur Essigfabrikat.? 806. — Interessante Wrkg. v. Aktivkohle 1603. — Scharfer Geschmack im Weinbrand 1603. — Trüb. im Kirschwasser infolge Verwend. paraffinierter Korke. 1603. — Neue A.-spindel für d. 32%-Grenze 1864. — Al-Tuben 1865. — Eignet sich Al v. 98—99% Reinheitsgrad zum Lagern v. Kirsch- u. Zwetschenwasser? 2270. — Prakt. Hilfsmittel beim Ablesen v. Spindeln 2271. — Welche Saccharometer benötigt d. Getränkefabrikant in seinem Betriebe? 2271. — Moderne Geschmacksanalyse zur Beurteil. v. Spirituosen 2738. — Verharzen v. Zitronenmost 2738. — Wie kann man rein rechnerisch d. Vergär. v. Zucker in A. verfolgen? 2837. — s. Wüstenfeld (H.).
Ludeman (H.) s. Muskat (I. E.).
Ludlam (E. B.) s. Armour (R. W.); Mooney (R. B.).
— u. **Mooney (R. B.)**, Einfl. v. Luft u. Feuchtigk. auf d. Buddeeffekt im Br_2 2020.
—, **Reid (H. G.)** u. **Soutar (G. S.)**, Wasserstoff-Chlorflamme 2986.
Ludloff (H.), Ableit. d. chem. Gleichgew.-Konst. 690. — Gleichgew. mehratomiger Gase in d. neuen Statistik 2747.
Ludlum Steel Co., Batcheller (H. G.) u. **Kelley (J. D.)**, Wolframstahl 92* A.
— u. **Fries (H. A. de)**, Stahllegierr. 1977* A.
—, **Vries (R. P. de)** u. **Fries (H. A. de)**, Säurebeständige Stahllegierr. 646* A. — Ferroaluminium 1745* A.
Ludolph (P. C.) s. Knipp (C. T.).
Ludwig (F.) u. **Ries (J. v.)**, Rot als Antagonist v. Ultraviolett. Vigantolinaktivier. 1707.
Ludwig (G. E.) s. Straight (H. D.).
Ludwig (W.), Zementfarben 1595.
Lübbert (W.) s. Diels (O.).
Lücker (H.) s. Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges.
Lüde (K. v.) s. Eucken (A.).
Lüdke (W.), Einfl. v. Fll. auf geformtes Celluloseh ydrat 1098.
Lüdtke (M.), Aufbau d. pflanzl. Faserzellen 806.
Lüers (H.) u. **Malsch (L.)**, Phosphatasen im Malz 229. — Veränderr. d. Hemicellulose spaltenden Enzyms während d. Keim- u. Darrprozesses 1084.
Lühder (E.), Kartoffelflocken als Brennereirohstoff 1603.
— u. **Kilp (W.)**, Vermehr. d. Hefe in offenen, abgedeckten u. geschlossenen Gärbottichen 804. — Abhängigk. d. Hefenvermehr. v. Art u. Konstrukt. d. Gärgefäße 3254.
— u. **Lampe (B.)**, Verarbeit. v. Kartoffelflocken auf Spiritus 2738.
Lüning (O.) u. **Beyer (E.)**, Nachw. nachgemachter konservierter Erbsen 362.
Lüppo-Cramer, Technik d. AgJ-Ausbleichschichten 120. — Verhinder. d. Herschel-effektes dch. Ag-Ionen 1500. — Photochemie d. AgJ 1617. — AgJ-Verteil. im AgBr 1617. — Lichtempfindl. d. solaris. AgBr 1618. — Tl im AgBr 1618. — Anomale Desensibilisier. 2003.
Lüscher (E.) s. Elektrizitätswerk Lonza.
Lueth (H. C.), **Orndorff (B. H.)** u. **Ivy (A. C.)**, Histaminwrkg. auf d. Gallenblasenentleer. 1708.
Lüthy (M.) s. Staudinger (H.).
Lütje (A.), Herst. u. Aufbewahr. v. Zuckerlsgg. in d. Limonadebetrieben 104. — Bedeut. d. Reinlichkeitszustandes für Mineralwässer 923. — Hartes W. in seiner Bezieh. zur Gesundheit 1425 — Vitamine u. ihre Bedeut. für d. Fruchtsaftindustrie 1486.
Luettmerding (A.), Einfl. d. Acidität auf d. Bldg. v. Vitamin C 313.
Lüttringhaus (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; Windaus (A.).
—, **Neresheimer (H.)**, **Wolff (H.)** u. **Emmer (H.)**, Benzanthron 1795.
Lützow (E.), Konserven zur Speiseeisbereit. 2124* F.
Luft (W.), Zellenbeton als hochwert. Isolierstoff 1340.
Luftschiffbau Zeppelin G. m. b. H. u. **Strobl (H.)**, Gasdichte Gewebe 1875* A.
Luftschitz (H.), Gipsnormungsfragen 927. — Si-Stoff u. Traß als Zusätze zu Zement u. Kalk 2812.
Lugowkin (B.), Volumetr. Best. d. Phenole mittels Glycerin 1111. — s. Postowsky (J.).
Luis (E. M.) s. Mc Kenzie (A.).
Lukas (J.) s. Hanuš (J.); Jílek (A.).
— u. **Jílek (A.)**, Nachw. v. V u. Ce dch. H_2O_2 612, 2917.
Lukens (H. S.) s. Solidan Products Inc.; Strock (L. W.).
Lukeš (R.), Alkylierte Pyrrolone, Synth. v. γ-Ketonsäuren u. Fettsäuren 745. — Derivv. d. Homolävulinsäure 2458.
— u. **Fragner (J.)**, Nitrier. v. Bromanilinen in H_2SO_4 727.
— u. **Prelog (V.)**, Lävulinsäurearylamide 719. — Wrkg. v. aromat. Mg-Verbb. auf Methylsuccinimid. Synth. d. 1-Methyl-2,5-diphenylpyrrols 997.

Lukirsky (P.) s. Dobronrawow (N.).
Lulek (R. N.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Lulki (A.), Synthet. Harze 2610.
Lullies (G.), Erfahrr. mit Dilaudid 2476.
Lulofs (W.) s. Aten (A. H. W.).
Lum (A. E.), Bi- u. NH_4-Citratlsgg. u. $NaHCO_3$ 1941.
Lumière (A.), Widersprüche in d. physikal.-Chemie d. Kolloide 2422.
—, Lumière (L.) u. Seyewetz (A.), Dch. Entw. erhaltene Farbe v. Ag-Bildern 687.
Lumière (L.) s. Lumière (A).
Lumière et Jougla (R.) s. Union Photographique Industrielle Établissements Lumière et Jougla réunis.
Lummert (O.) s. Jacob (J. H.).
Lund (A.) s. Møllgaard (H.).
Lund (A. F. R.), Ursachen d. Abbindestörr. eines Tonerdeschmelzzementes 1060.
Lund (K.), Moderne Flotat. 2817.
Lunde (G.), Neuere Methth. d. quantitat., anorgan. Mikroanalyse 72. — Krystallart d. $CaCO_3$ in Otolithen v. Gadus morrhua 586. — Geochemie d. J u. sein Kreislauf in d. Natur 1141. — Die Nobelpreisträger Wieland u. Windaus 2633.
— u. Closs (K.), Jodabspaltendes Prod. aus Laminaria 3023.
Lundell (G. E. F.) u. Hoffmann (J. I.), Analyse v. Flußspat 332.
— u. Knowles (H. B.), Verwend. v. 8-Oxychinolin zur Trenn. v. Al 2079.
Lundin (H.), Oxydat. v. Glucose u. Glykokoll mit alkal. Cu-Lsgg. 413. — Oxydat. v. Glucose u. Glykokoll mit alkal. Cu-Lsgg. in Ggw. v. Borsäure 414.
— u. Ellburg (J.), Schnelle Best. v. N nach Kjeldahl 104.
Lundmark (E.) s. Virtanen (A. I.).
Lunkiewicz (J.) s. Humnicki (V.).
Lunt (H. A.), Senkrechte Verteil. d. Basen u. d. Acidität in Illinoisböden 2093.
Lurie (M.), S-Geh. d. Nebennieren 1809.
Lusch (O.) s. Busch (M.).
Lush (E. J.), Ultrafiltrat. 1055. — s. Technical Research Works Ltd.
Lustig (B.) u. Botstiber (G.), Methodik d. Unters. u. Identifizier. v. Fetten u. Fettgemischen. 2. Mitt. Trübungspunkt u. Erstarrungskurven 1753.
Luther (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Luther (S. L.) s. Bhatnagar (S. S.).
Luthy Research Laboratory u. Garaco (F.), Wiederbrauchbarmachen d. akt. M. aufgebrauchter Sammler 1058*A.
Luttringer (A. D.), Nitrocellulose für Firnisse 225. — La gomme de balata [1232].
Lutz (C.), Zementieren v. Eisen u. Stahl 1465*D.
Lutz (G.) s. Grube (G.).
Lutz (Georg), Ausführ. chem. Gasrkk., bes. zur Erzeug. v. Stickoxyden unter erhöhtem Druck 84*D.
Lutz (L.), Dch. d. Champignons (Hymenomyceten) ausgeschiedenen Fermente. Phenol. Bestandteile d. Öle u. ihre antioxygene Funkt. 2055. — Lösl. Fermente d. Hymenomyceten. Vergleich d. antioxydierenden Wrkg. d. Tannins u. d. Phenolkonstituenten äther. Öle 2469.
Lutz (O.), Synth. opt. akt. substituierter Asparagine. 1. Mitt. 1914; 2. Mitt. 2774.
Lutz (R. E.), 1,6-Addit. v. H_2 an ungesätt. 1,4-Diketone 3130.
Lux (A. R.) s. Smith (L. I.).
Lux (H.), Neue Synth. d. Acetessigesters u. d. Malonesters 1281.
Luy (P.) s. Trautmann (A.).
Luyken (W.), Theorie d. Aufbereitungsherde 929.
— u. Bierbrauer (E.), Techn. u. wirtschaftl. Leist. d. Rohspataufbereit. d. Eisensteingrube San Fernando 476. — Gewinn. v. Apatit aus Schlichabfällen dch. Schwimmaufbereit. 476. — Berechnn. beim Erzaufbereiten 1198.
Luzanski (N.) s. Hassel (O.).
Luzzatti (E.) u. Schloss (H. M.), Bauelemente 474*A.
Lyding (H.) s. Kochmann (M.).
Lyles (A. C.) s. Hill (P. W.).
Lynker (L. v.) s. Agde (G.).
Lyon (A. J.), Festigk. u. Duktilität werden dch. d. Dicke u. d. Wärmebehandl. beeinflußt 1742.
Lyon (F.), Färbeverf. 2733*F.
Lyons (R. E.), Spiegel 207*Can.
— u. Pleasant (M. E.), Rk. d. Nitrobenzols mit sek. Alkoholen 992.
Lyons Piece Dye Works, Cadgene (E.), Cliffs (E.) u. Rivat (G.), Erschweren v. Celluloseacetatseide 2742*Can.
— u. Rivat (G.), Färben u. Bedrucken v. Celluloseester enthaltenden Geweben 2376*E.
Lyth (C. J.) s. Stone (J.) & Co.
Lythgoe (R. J.) u. Tansley (K.), Photograph. Meth. zur Best. gefärbter Lsgg. mit bes. Berücksichtig. d. Sehpurpurs 2704.
Lytle (A. R.) s. Union Carbide & Carbon Research Laboratories Inc.
Lyttleton (W. R.), Geschichte, Entw. u. Methth. d. Herst. v. Schichtenglas 205.

Maan (C. J.), Bedeut. d. Aceton- u. d. Borsäuremeth. für d. Studium d. alicycl. 1,2-Diole 2771.
Maas (H.), Düng. d. Futterrübe 1577.
Maas & Waldstein Co., Klinkenstein (G.) u. Magnus (G. D.), Imprägnieren v. Pappe 674*A.
Maaß (E.), Techn. Darst. d. Lithopone u. ihre Verwend. als Anstrichstoff 490.
Maass (Emil) s. Kröhnke (O.).
Maatschappij tot Exploitatie van Veredelingsprocédés u. Jellinek (O.), Bodenverbesserungsmittel 3247*F.
Maatschappij tot Vervaardiging van Snijmachines Volgens van Berkels Patent en van Andere Werktuigen, Lichtbogenschweiß. 3183*E.
Mc Adam jr. (D. J.), Dch. Zug, Zeit u. Belastungswechsel hervorgerufene Metallkorros. 2368.
Mc Adams (W. H.) s. Lewis (W. K.).
Mc Afee (A. M.), Billiges $AlCl_3$ nach fünfzehn Jahren chem.-techn. Entwickl. 1725. — Techn. Herst. v. W.-freiem $AlCl_3$ 3049.

Macalik (B.), Morpholog. u. mikroskop. Analyse d. Wolle karpatoruss. Schafe 3082.
Mc Allan (J.), Klassifizier. v. Milch 105
Mc Allister (R. W.) s. Corson (B. B.).
Macallum (A. B.), Ionenbeweglichk. als ein Faktor, d. d. Verteil. d. K in lebendem Material beeinflußt 1308.
Mc Alpine (R. K.), Best. v. Chlorid in Bromiden 1041. — Atomgew. v. Sb aus verschiedenen Quellen 1276.
Mac Alpine (W. W.), Widerstand v. Bi in magnet. Wechselfeldern 2980.
Mc Amis (A. J.), **Anderson (W. E.)** u. **Mendel (L. B.)**, Wachstum v. Ratten bei „fettfreier" Ernähr. 1556. — J-Werte v. „physiolog." oder „synthet." Rattenfett 3157.
Mc Anally (S. G.), Altern v. gebranntem Gips 928* A.
Macaulay (C. S.) u. **Burke (J. J.)**, Kunststeine 1961* Can.
Macaulay (M. F.) s. Phillips (W. M.).
Mc Bain (J. W.) s. Laing (M. E.).
— u. **Harvey (C. E.)**, Überführungszahl v. wss. Essigsäure 1136.
—, **Laing (M. E.)** u. **Clark (O. E.)**, Dch. Ggw. v. Salz bedingter Fehler bei Indicatorenmess. mit alkal. gepufferten Standardlsgg. 2. Mitt. 1040.
—, **Wynne-Jones (W. F. K.)** u. **Pollard (F. H.)**, Aktivität u. Adsorption v. p-Toluidin in d. Oberfläche seiner wss. Lsg. 844.
Mc Berty (F. H.) s. Aktiebolaget Separator.
Mc Bride (R. S.), Vollständig automat. Fabrik stellt carburiertes Wassergas her 240. — Fortschritt in d. Gasfabrikat. Zur Tagung d. American Gas Association 2744. — Fortschritte in d. Bergbaupraxis 2816.
Mc Burney (J. W.), Druck- u. Biegungsfestigk. v. Ziegeln 341.
Mc Cabe (W. L.), Krystallwachstum in wss. Lsgg. 2. Mitt. Experimentelles 523.
M'Callum (J.) s. Magee (H. E.).
Mac Callum (S. P.) s. Townsend (J. S.).
Mc Cance (R. A.) s. Lawrence (R. D.).
Mc Candlish (D.), Arbeiten. d. W.-Werkstatt bei d. Herst. leichter Leder 245.
— u. **Atkin (W. R.)**, Best. d. Unl. in Gerbstofflsgg. 246.
Mc Carthy (J. F.), **Stepita (C. T.)**, **Johnston (M. B.)** u. **Killian (J. A.)**, Biochem. Unterss. über Prostata-Samenblasensekrete 3028.
Mc Cartney (J. L.), Männl. Sexualhormon. Seine Standardisier. 1702.
Mc Cartney (W.) s. Harington (C. R.).
Mc Chesney (I. G.), Vervollkommneter CO-Nachw. bei d. Kontrolle v. Heizvorgängen 2525.
Macchia (O.), Neue Meth. zur volumetr. Best. v. SO_4'' 1828. — Allgemeine Meth. zur quantitat. Analyse d. Leichtlegierr. d. Mg 3240.
Mc Clellan (W. S.), **Spencer (H. J.)**, **Falk (E. A.)**, **Du Bois (E. F.)**, **Soderstrom (G. F.)** u. **Toscani (V.)**, Klin. Calorimetrie. 43. Mitt. Vergleich d. Ausscheidungsschwelle für Ketonkörper bei Diabetes, Epilepsie u. Fettleibigk. 1556.
— u. **Toscani (V.)**, Klin. Calorimetrie. 44. Mitt. Anderr. in d. Ausscheid. v. Acetonkörpern während *24* Stdn. 1556.
Mc Clelland (E. W.), Bldg. v. Thionaphthindol 1678.
—, **Warren (L. A.)** u. **Jackson (J. H.)**, Bldg. u. Beständigk. d. 2-Thio-1,2-dihydrobenzisothiazole 1677.
Mc Clelland (W. R.) s. Traill (R. J.).
Mc Clendon (J. F.) s. Pettibone (C. J. V.).
—, **Burr (G.)** u. **Conklin (C.)**, Grundstoffwechsel (O) bei n. Frauen nach Injekt. v. Follikelhormon 3025.
—, **Burr (G.)** u. **Wildebush (F. F.)**, Herbeiführ. d. Menstruat. dch. Ovarialhormon 1170.
— u. **Sanford (J. R.)**, Jodgeh. d. Gewässer in Maryland in seiner Bezieh. zum Kropf 3159.
Mc Clure (R. E.) u. **Lowy (A.)**, Elektrochem. Darst. d. Phenylhydrazins 1656.
Mc Cluskey (K. L.), Mentholstudien. 2. Mitt. Menthylester d. 2-Nitro-4-carboxyphenylarsonsäure u. -phenylarsenigen Säure 292.
Mc Collister (A. M.), Vorricht. zum Justieren d. Niveaukuppe an einem Gasanalysier.-app. 2348.
Mc Connell (J. R.) s. Pan American Petroleum Co.
Mc Cord (C. P.), Augenblickl. Stand d. Benzolvergift. 2922.
Mc Cord (S. F.) u. **Dorcam Mache Co.** Geformte Gegenstände aus Abfallpapier 3084* E.
Mc Cordock (H. A.), Veränderr. in d. Schilddrüse nach Fütter. mit KJ u. Hypophysenvorderlappen 1702.
Mc Cormick (F. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Mc Cormick (L. M.) s. Meyer (A. W.).
Mac Corquodale (D. W.), Syntb. einiger Alkylxanthine 1414.
Mac Coy (F.), Sn-Lager v. Mexiko 711.
Mc Crackan (R. F.), App. zum Füllen v. Pipetten u. Büretten mit ätzenden Substst. 328.
Mc Crea (A.), Wrkg. d. Sonnenlichtes auf Digitalis purpurea-Pflanzen unter ultravioletturchlässigem Glas 1931.
M'Crea (E. D.) u. **Mac Donald (A. D.)**, Einw. v. Drogen auf d. Magenbeweg. 1808.
Mc Crea (W. H.), Emissionslinien als Begleiter v. Absorpt.-Linien in Sternspektren 2860.
Mc Crone (R. O. O.) s. Henderson (G. G.).
Mc Crosky (C. R.) s. Gemmill (R.); Huff (E. R.).
Mc Crumb (F. R.) u. **Kenny (W. R.)**, Gebrauch v. Kresolrot in sauren Lsgg. 330.
Mc Culloch (L.), Kalkverf. zum Überziehen v. Al 2824.
Mc Cullough (J. F. K.) s. Fernstedt Mfg. Co.
Mc Curdy (J. R.), Einatm. v. CO_2 bei Morphiumvergift. 1428.
Mc Cutchan (P.) s. Shriner (R. L.).
Mc Cutcheon (M.) s. Lucké (B.); Mudd (S.).
—, **Strumia (M.)**, **Mudd (S.)**, **Mudd (E. B. H.)** u. **Lucké (B.)**, Mechanismus d. Opsonin-Bakteriotropinwrkg. 3. Mitt. Entw. u. Wrkg. v. Antikörpern bei d. experimentellen Tuberkulose v. Kaninchen 1024.

Mc Dermott (F. A.) s. Eastern Alcohol Corp.; Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Mac Donald (A. D.) s. M'Crea (E. D.).
Mac Donald (J. K. L.), Starkeffekt bei d. violetten Linien d. sek. H-Spektr. 8.
Mac Donald (J. L. A.) u. **Cramond (G. A.)**, Prüf. v. Holzzellstoff auf seine Festigk. 509.
Macdonald (R. G.), Versch. Kontrollen für d. Zellstoff- u. Papierindustrie 1097.
Mac Dougal (D. T.), **Overton (J. B.)** u. **Smith (G. M.)**, Hydrostat.-pneumat. Leit.-Syst. gewisser Bäume: Beweg. v. Fll. u. Gasen 2056.
Mc Dougal (T. G.) s. Spark Plug A. C. Co.
Mc Dougall (F. H.) s. Smith (L. I.).
Mc Dowell (J. S.) s. Phelps (S. M.).
Mc Duffie (R. O.) s. Briggs (T. R.).
Mc Elvain (S. M.), Derivv. d. Piperidins 1035* A.
Mc Fadden (H.), Diatomeen 1447.
Mc Gavack (J.) s. Dominion Rubber Co.
Mc Gee (L. C.) s. Robert (T. F.).
Mc Ghee (M. E.) s. Eldridge (H.).
Mac Gillavry (C. H.), Mol.-Gew. d. Cellulose 1155. — s. Smits (A.).
Mc Gilliard (P. C.) s. Becker (R. B.).
Mac Gillivray (J. M.) u. **Wagner (R.)**, Experimenteller Beitrag zur Insulinrk. 58.
Mac Gillivray (W. E.) s. Rule (H. G.).
Mc Ginty (D. A.), Regulat. d. Atmung. 25. Mitt. Schwankk. im Milchsäurestoffwechsel d. intakten Gehirns 185.
Mc Ginty (L. J.), Einbadverf. in d. Seidenstrumpffärberei 2374. — Einbadverf. in d. Seiden- u. Baumwollstrumpffärberei 2374.
Mc Gowan (D.), Färben v. Seidenstrümpfen, Störungen, d. jedem Färber begegnen 1221. — Färben v. Seiden- u. Baumwollstrümpfen 1475.
Mc Gowan (W. I.) s. Dewey & Almy Chemical Co.
Mc Graw (W.), Betriebsersparnisse dch. Trenn. v. Öl u. Gas unter Druck 2848.
Mc Gregor (T.) s. Wright (R.).
Mach (F.), Jahresbericht für Agrikultur-Chemie [2930].
— u. **Herrmann (R.)**, Quell.-Vermögen v. Trockenschnitzeln u. d. Einfl. d. Überhitzens auf sie 2614.
Machatschki (F.), Algodonit u. Whitneyit 1639. — Chem. Unters. d. Devonkalke, Höhlenlehme u. einiger Phosphaterden aus d. Drachenhöhle bei Mixnitz (Steiermark) 2033. — Formel d. monoklinen Amphibole u. Pyroxene 2990. — Mineralbldgg. in d. Phosphatablagerr. d. Drachenhöhle bei Mixnitz (Steiermark) 3119.
Mache (H.), Rutherfords Wechselfeldmeth. zur Best. d. Geschwindigk. v. Gasionen 971. — Spezif. Wärme auf d. Linien gleicher innerer Energie u. gleichen Wärmeinhaltes 2984.
Macheboeuf (M.), Phytotoxine 1810.
Macheboeuf (M. A.), Phosphatide u. Sterine d. Blutplasmas u. -serums 444.
Mc Henry (M. J.), Anfängerchemie in Amerika im Jahre *1822* 2745.
Machida (H.) s. Nagayama (T.).
Machin (W.) s. Vickers-Armstrongs Ltd.
Macht (D. I.), Pharmakolog. Synergismus v. Stereoisomeren 1318. — Pharmakolog. Differenzier. v. Ephedrin u. Epinephrin 1936. — Phytopharmakologie. Wrkg. v. Ricin, Capsicum u. Canthardin auf d. Wachstum v. Lupinus albus 2786. — Pharmakolog. Verss. über Leucine u. Cystine 3033.
— u. **Anderson jr. (W. T.)**, Klin. u. experimentelle Studien zur Phototherapie d. perniziösen Anämie 1176.
— u. **Leach (H. P.)**, Antipyret. Eigg. d. Benzylbenzoats 1817.
Machtolf (J.), Rußerzeug. 2358* F.
Mac Innes (D. A.) u. **Dole (M.)**, Prüf. einer neuen Glaselektrode 457. — Potentiometr. differentielle Titrat. 3. Mitt. Verbesserter App. u. seine Anwend. zu Präzisionsmess. 1039.
—, **Cowperthwaite (I. A.)** u. **Shedlovsky (T.)**, Leitfähigk. u. Überführ.-Zahl d. Chloridions in Gemischen v. NaCl u. KCl 2756.
Mc Intire (C. V.) s. Consolidation Coal Products Co.
Mac Intosh (C.) & Co., Brazier (S. A.) u. **Campbell (J. D.)**, Überziehen v. Geweben mit Kautschuk 227* E.
—, **Brazier (S. A.)** u. **Thompson (G. F.)**, Zusammengesetzte Schichten aus Kautschuk u. Cellulosederivv. 227* E. — Kautschukgegenstände 1860* E.
— u. **Wolton (H. W.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk 940* E.
Mac Intyre (J. F.), Färben mit Küpenfarbstoffen auf d. Kettenbaum 1850.
Mc Intyre (W. A.), Faktoren, welche d. Dauerhaftigk. v. Baustoffen aus Ton beeinflussen 206.
Mc Junkin (F. A.), Änderr. d. Peroxydaserk. v. Monocyten 2339.
Mack jr. (E.) s. Heckert (W. W.); Klug (H. P.).
Mack (M. J.), Verf., um Baumwollgeweben ein wollähnl. Aussehen zu geben 236* A.
Mc Kay (A. T.) s. Bradley (H.).
Mc Kay (M. E.), Muskelglykogen bei Säugetieren 188.
Mc Kay (P. A.) s. National Metal and Chemical Bank Ltd.
Mc Kay (R. J.), Ni u. Ni-Legierr. bieten verschiedenen Korros.-Widerstand 2826.
— **Fraser (O. B. J.)** u. **Searle (H. E.)**, Prakt. Anwend. d. Korrosionsprüff.: Widerstand v. Ni u. Monelmetall gegen d. Korros. dch. Milch 1212.
Mc Kay (R. L.), Blutzuckerveränderr. bei Allgemeinnarkose 2794.
— u. **Dyke (S. C.)**, Über gewisse Veränderr. im Blut während d. Narkose für chirurg. Eingriffe 2794.
Mc Keefe (E. P.) s. Bradley-Mc Keefe Corp.
— u. **Bradley (L.)**, Bleichen v. Zellstoff 1100* A.
Mc Keehan (L. W.), Auswertungsmeth. für Röntgendiagramme auf zylindr. Filmen 1182. — s. Kovarik (A. F.).
— u. **Buckley (O. E.)**, Atomanordn. beim Ferromagnetismus 2649.
Mac Keith (M. H.), Pharmakolog. Wrkg. gewisser synthet. alkaloidart. Körper 2475.

Mc Kenna (W. J.) s. Young (A. B.).
Mc Kenna Process Co. u. **Langford (G.)**, Hitzebehandl. v. Stahlgegenständen 2369* A.
Mc Kenzie (A.), Luis (E. M.), Tiffeneau (M.) u. **Weill (P.)**, Einige neue Paare v. stereoisomeren trisubstit. Glykolen 1528.
— u. **Mills (A. K.)**, Eliminat. d. Aminogruppe aus tertiären Aminoalkoholen. 7. Mitt. Wander. v. KW-stoffradikalen bei Derivv. d. opt. akt. Desylamine 1529.
— u. **Mitchell (A. G.)**, Asymmetr. Induktion. 1. Mitt. Asymmetr. Synth. u. asymmetr. Indukt. 1406; 2. Mitt. Einfl. v. Lsgsmm. auf d. opt. Aktivität d. Menthyl- u. Bornylester v. α-Ketonsäuren 1406.
Mackenzie (F. H.), u. **Lane (M. H.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 2708* A.
Mackenzie (J. E.) u. **Quin (J. P.)**, Verbb. d. Hydroxyde d. alkal. Erden mit Zuckern 1282.
Mc Kenzie (J. T.), Verwend. eines kleinen Kupolofens zur Prüf. v. Kupolofensteinen 1731.
Mc Kenzie (M. R.) s. Kramer (B.).
Mc Kenzie Mortar Co. u. **Harrison (D. M.)**, Beschleunig. d. Abbindens v. Mörtel u. dgl. 1731* A.
Mc Keown (A.) s. Griffith (R. O.).
Mac Kinney (R. S.) s. Baughman (W. F.); Jamieson (G. S.).
Mac Kinnon (K. A.) u. **Robertson (J. K.)**, Streif. in Hochfrequenzentladd. 2156.
Mackler (H.) s. Giragossintz (G.); Olmsted (J. M. D.).
Mc Knight (T.), Wie Chromstähle d. Nitrocellulose-Hersteller nützen 3095.
Maclachlan (A.) s. American By-Product Machinery Co.
Maclagan (N. F.), Gebrauch v. n/10-HCl zur Standardisier. elektrometr. p_H-Mess. 2348.
Mc Laggan (J. D.), Behandl. d. Mittelohrentzünd. mittels Ionisat. 1177.
Mc Lane (J. W.) s. Collins (G. N.).
Mc Laughlin (G. D.) u. **Highberger (J. H.)**, Wissenschaftl. Probleme d. Ledererzeug. 2854.
—, **Highberger (J. H.)**, **O'Flaherty (F.)** u. **Moore (E. K.)**, Theorie u. Praxis d. Beizens 2626.
— u. **O'Flaherty (F.)**, Technologie d. Gerbens 2967.
Mc Lavy (J. R.) s. Journal-Box Servicing Corp.
Maclay (W. D.) s. Avery (S.).
Mc Lean s. Robinson (G. W.).
Mc Lennan (J. C.) u. **Crawford (M. F.)**, Funkenspektrum d. Tl, Tl III 1894.
— u. **Mc Leod (J. H.)**, Ramaneffekt bei fl. O_2 u. fl. N_2 529.
—, **Matheson (L. A.)** u. **Niven (C. D.)**, photoelektr. Effekt bei niedrigen Tempp. 11.
— u. **Plummer (W. G.)**, Krystallstruktur v. festem CH_4 968.
—, **Ruedy (R.)** u. **Krotkov (V.)**, Höhe d. Ozonschicht 23.
Mac Leod (A. G.) s. Larmour (R. K.).
Mc Leod (E. H.) s. Ault u. Wiborg Co.
Mc Leod (J. H.) s. Mc Lennan (J. C.).
Mc Loughlin (T. J.), Theorie u. Anwend. d. Regenerativgrundlagen in d. Stahlindustrie 1200.
Mac Mahon (A. M.), Alkalihalogenidphosphore mit Cu-Zusatz 260.
Mc Mahon (R. J.) s. Kemmel (J. D.).
Mc Master (P. D.) u. **Drury (D. R.)**, Bildungsstätte d. Fibrinogens 3032.
Mc Millan (A.), Al-Schweißen in einem industriellen Werk 1209.
Mc Millan (F. R.), Grundsätzliches über Betonbereit. 1. Mitt. Zementbrei als Basis d. Betonqualität 86; 2. Mitt. Festigk. u. W.-Dichth. 86. — Dauerhafter Beton. Herst. einer wasserdichten Paste 1730.
Mc Millen (J. H.) s. Hughes (A. L.).
Mc Murtrey jr. (J. E.), Einfl. v. Bormangel auf d. Wachstum v. Tabakpflanzen in durchlüfteten Lsgg. 2494.
Mac Nabb (V. C.), Herst. emissionsfähiger Oxyddrähte 2089.
Mc Nair (L. C.) u. **Hirst (J. F.)**, Schnellmeth. zur Best. d. Staubgeh. in d. Luft 1715.
— u. **Price (C. W.)**, Folgen d. trockenen Abreibens u. Abkratzens d. mit Bleifarben angestrichenen Eisen- u. Stahlkonstruktt. 1570.
Mc Nally (J. G.) s. Whitby (G. S.).
Mc Nally (W. D.) u. **Embree (H. C.)**, A. im menschl. Körper 920.
Mc Namara (L. C.) s. Journal-Box Servicing Corp.
Mc Namee (R. L.), Entfern. v. Fe aus harten Grundwässern 1573.
Mc Neil (C. P.) s. Standard Oil Co.
Mc Neill (T. R.) s. Cunningham (T. R.).
Mac Nicol (A. N.), As-halt. Seife 629* A.
Mc Nicoll (D.), Entfern. d. färbenden Bestandteile (Gossypol) d. rohen Baumwollsaatöls 366* Holl.
Mac Nider (W. de B.), Entw. d. chron. Nephritis bei Hunden dch. Uranitrat. Unters. d. Funkt. u. d. patholog. Veränder. mit Beobacht. über. d. Harnabsonder. d. geschädigten Niere 2065. — Funktionelles u. patholog. Verh. d. Hundeniere bei einer zweiten subkutanen Injekt. v. Uranitrat 2065.
Mc Nutt (J. D.) s. Winchester Repeating Arms Co.
Mac Pherson (A. T.) s. Curtis (H. L.).
Mc Quaid (H. W.), Arbeitsregeln f. d. N-Härtung 781. — Oberflächenhärt. d. Stahls mittels N 2245.
Mc Rea (J. A.), Kirklan Lake-Goldfeld. Die reichste halbe Meile in d. Welt 1066.
Mc Sweeney (D. T.) s. Reilly (J.).
Mc Swiney (B. A.), Physiologie u. Industrie 2793.
Mc Vay (T. N.), Opt. Methth. als Hilfe beim Studium d. feuerfesten Stoffe 1730.
Macy (H.) u. **Richie (H. B.)**, Schimmel- u. Hefenzahl als Kennzeichen d. Haltbark. v. Butter 2838.
Madden (D.) s. Reilly (J.).
Maddison (R. E. W.), Elektrolyt. Al-Kondensator 3216.
Maddock (A. J.) s. Band (W.).
Madel (H.), Entw. d. Aufbereit.-Technik im Jahre *1928* 2363.
Madel (W. R.) s. Hinkel (L. E.).

Madelung (E.), Lorentz-Invarianz d. Diracschen Theorie in Vektorform. 3101.
Madelung (W.) u. **Oberwegner (M. E.)**, Acetylenoxyde u. α-Lactone 427.
Maderspach (E.), Bakterienflora fl. Arzneimittel 2058.
Madge (E. W.) s. Dunlop Rubber Co.
Madorsky (S. L.) s. Gathmys Research Corp.
Maeda (M.), Einfl. d. Außentemp. auf d. Gewebsatmung 185.
Maeder (R.), Ist Astrafett geeignet, d. Adeps suillus d. Ph. H. IV zu ersetzen? 1178.
Mändlen (H.) s. Heide (C. von der).
Magallón (M.) s. Blas (L.).
Magat (C.), Kakaopräpp. 2124*E.
Magat (L.) s. Chemische Fabrik Grünau Landshoff & Meyer Akt.-Ges.
Magat & Cie., Austerwell (P.) u. **Platt (E.)**, Zuckerbackwaren 2390*E.
Magee (H. E.), **Anderson (W.)** u. **M'Callum (J.)**, Wrkgg. v. unzureichender Nahr. auf die rhythm. Bewegg. d. isolierten Darms. 3160.
Mager (E.) s. Leibbrandt (F.).
Magidson (O.) s. Konowalow (P.).
— u. **Maximow (W.)**, Oxydat. d. Toluols zur Benzoesäure 1659.
Magistris (H.) s. Pharmagans, Pharmazeutisches Institut L. W. Gans A.-G.
Magnavox Co u. **Metcalf (H. E.)**, Evakuieren v. Elektronen- u. dgl. -röhren 1724*A.
Magnus (A.), Theorie d. Gasadsorption 2026. — Lehrbuch d. Thermodynamik [15].
— u. **Giebenhain (H.)**, Calorimetr. Beitst. v. Adsorptionswärmen 2169.
Magnus (G. D.) s. Maas & Waldstein Co.
Magnus (H.), Patentschutz u. Crack-Industrieentw. in Deutschland 241. — Cracken v. KW-stoffölen 1113*E. — Meth. d. Betriebskontrolle in Mineralölraffinerien 2283.
Magrou (J.), Kreislauf d. C in d. Natur 54.
Magruder (P. S.) s. Hill (P. W.).
Maguire (W.), Kunststeine 474*E.
Mahadevan (C.), Röntgenuntersuchungen v. Vitrain u. Durain u. ihrer Bestandteile 2400.
Mahanti (P. C.) s. Ghosh (P. N.); Ray (B. B.).
— u. **Dasgupta (R. N.)**, Elektr. Moment primärer Alkohole 1510. — DE. v. binären Mischsch. 1. Mitt. Halide d. Methylens u. Äthylens in Bzl. 1898.
— u. **Sen-Gupta (D. N.)**, DE. v. CH_2Cl_2 u. CH_2Br_2 1135.
Mahl (K.), Morphologie d. Bittersalzes 1638.
Mahle (H. F.) s. Haskell (Sidney B.).
Mahnert (A.), Einfl. d. Röntgenstrahlen auf d. Ovarialfunkt. u. d. Funkt. d. Hypophysenvorderlappens d. weißen Maus 1807.
Maier (A.), Äthylenglykol aus Äthylenchlorid 649*F. — Cl-Derivv. d. Äthans 1347*F.
Maier (O.) s. Hüttig (G. F.); Slonim (C.).
Maier (W.) s. Zeller (W.).
Maige (A.), Rolle d. Cytoplasmas in d. Amylogenese 1016.
Mailänder (R.) s. Houdremont (E.).
— u. **Fischer (F. P.)**, Verhältniszahlen zwischen den mit verschiedenen Probenformen erreichten Kerbzähigkeitszahlen 1460.
Mailhe (A.), Les automobiles sans pétrole. II. Les combustibles liquides artificiels [823].
Main (F. L.), App. zum Reinig. u. Sterilisier. v. W. 469*E.
Main (S. A.) s. Hadfield (R.).
Mainz (H.) s. Weissberger (A.).
Mainzer (F.), Bedeut. d. H-Zahl d. Harns 2791.
— u. **Joffe (A.)**, Analyse d. Säurebasengleichgew. im Harn 1333.
— u. **Shen (C. T.)**, Best. d. Gasspann. im Harn u. anderen carbonathalt. Fll. 919.
Maiser (G. L.) s. Wedekind (E.).
Maitland (H. T.) s. Sun Oil Co.
Maiwald (K.), Wießmanns neues Verf. zur Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden dch. d. Gefäßvers. 476.
Majdel (J.), Abscheid. d. Zn als ZnS aus schwach sauren Lsgg. 916.
Majewski (F.) s. Korczewski (M.).
Major (H. K.), Klebepasta 2292*Schwz.
Major (R. H.) u. **Weber (C. J.)**, Wrkg. v. Methylguanidin auf d. Blutdruck v. nebennierenexstirpierten Hunden 598.
Majorana (Q.), Photoelektr. Tl-Zellen 1135.
Majumdar (K.), Bogenspektrum d. Cl 1893.
Majumdar (P. C.) s. Chowdhury (J. K.).
Majumdar (S. K.), Koagulat. v. kolloidalem Titanhydroxyd 1906.
Makárius (N.) s. Šťastný (J.).
Makino (S.) s. Kaneko (S.).
Makrinow (J.), Anwend. d. mikrochem. Analyse bei bakteriolog. Unterss. 3082.
— u. **Tschishowa (A.)**, Zus. v. Apocyanum venetum u. Mikroflora seiner Macerat. 3081. — Zur Charakteristik d. Erregers d. Gärung v. Pektinstoffen während d. Macerat. v. Kenaf (Hibiscus Cannabinus) 2337.
Maksimow (A.), Physiolog. Rk. v. NH_4-Salzen u. Nitraten 1931.
Malachowski (R.), Konst. d. Anhydrotricarballylsäure 2175.
Malachta (S.) s. Votoček (E.).
Malaprade (L.), Neutralisat. einiger anorgan. Polysäuren (bes. d. oxydierenden u. komplexen Säuren) 1143.
Malet s. Chuit (P.).
Malette (J.), Défauts des mortiers et des bétons [2360].
Malev (M. R.) s. Himwich (H. E.).
Malinowski (W.) s. Rasuwajew (G.).
Malischewski (N.), Zwei Gesetze d. Trinkwasserreinig. 1724.
Malkin (T.) s. Piper (S. H.).
Mallasee (L. W.) s. Mallasee (W. H.).
Mallasee (W. H.) u. **Mallasee (L. W.)**, Fe-Legierr. 931*A.
Mallebrein (O.), Narcylen als modernes Geburtsanästhesier.-Mittel 2476.
Mallemann (R. de) u. **Gabiano (P.)**, Mess. d. magnet. Rotationsvermögens v. Gasen u. Dämpfen 2419.
Mallison, Braunkohlenbzn. oder Braunkohlenbzl.? 1108.
Malloch (J. G.), Abänderr. d. Rumsey-Meth. zur Best. d. diastat. Kraft in Mehl 1090. — Resistenz v. Weizenstärke gegen diastat. Wrkg. 2272.
Malmanche (A.) u. **Janot (M.-M.)**, Physiolog. Wertbest. v. Aconit 3046.

Malméjac (J.) s. Hermann (H.).
Malmros (H.) s. Folin (O.).
Malmy (M.), Berichtig. im Codex über d. Bereit. v. neutralisiertem Olivenöl 1190. — Méthode pratique de diagnose des médicaments chimiques [200].
Malowan (S.), Pharmakolog. Auswert. d. synthet. Riechstoffe 1355. — Riechstoffe u. deren Löslichk. in A. 1355.
Malquori (G.), Leitfähigk. gemischter Lsgg. v. $Pb(NO_3)_2$ u. NH_4NO_3 142. — Syst. $Fe(NO_3)_3$-KNO_3-HNO_3-H_2O bei *25°* 154. — Systst. $Al(NO_3)_3$-$Fe(NO_3)_3$-H_2O u. KNO_3-$Fe(NO_3)_3$-H_2O bei *0°* u. *40°* 521. — Viscosität u. Leitfähigk. gemischter Lsgg. v. $Pb(NO_3)_2$ u. NH_4NO_3 2649.
Malsallez (P.) s. Vitrac (M.).
Malsch (L.) s. Lüers (H.).
Maltaner (E.), Ist d. sensibilisierende Effekt v. Cholesterin auf d. bei d. Komplementbind.-Rk. d. Syphilis benutzte Antigen d. begleitenden Sterin, Ergosterin, zuzuschreiben? 1721.
Maltby (E. J.) s. Howland (G.).
Maltby (J. G.) s. Kipping (F. S.).
Malvezin (P.), Fermentlsgg. 1086*F.
Malyschev (N.), Vermeintl. Salzhydrolyse d. Stärke 860.
Mancewicz (M.) s. Semerau-Siemianowski (M.).
Manchot (W.), Konst. d. S-NO-Verbb. d. einwert. Fe, Co u. Ni 543.
— u. **Enk (E.)**, Eisentetranitrosyl 543.
— u. **Gall (H.)**, Methylalkoholverb. d. Eisennitrosyls 543.
— u. **Lehmann (G.)**, Chem. Charakterisier. d. S-NO-Verbb. d. einwert. Fe, Co u. Ni 542.
Mancunian, Zukunft d. Kunstfaser 2742.
Mandrino (G.) s. Rebek (M.).
Mandryka (N.), Neue Meth. zur colorimetr. Best. d. Cu in Lagermetall-Legierr. 2351.
Manetti (G.), Benaglis (P.) u. **Luchsinger (M.)**, Aufbringen eines Überzuges auf Flächen beliebigen Materials, auf d. Druckfarben haften 2109*F.
Manewitsch-Almasow, Vork. feuerfester Tone im Gouvernement Moskau 2714.
Maney (T. J.) s. Harding (P. L.).
Manfred (O.) u. **Obrist (J.)**, Allgemeine Gesetze d. Plastifizier. 1495.
Mang (W.), Anfärbbarkeit u. textile Wertigk. v. Kunstseide 1362.
Manganese Patent Corp., Trumbo (H.) u. **Trumbo (A. J.)**, Verarbeit. v. Mn-Erzen 482*A.
Mangenot (G.), Wrkg. d. Coffeins auf d. Zelle d. Spirogyren 2571.
Manget (C.), Tableaux synoptiques pour l'examen des tissus et l'analyse des fibres textiles [370].
Mangiameli (F.), Mess. v. Gasmengen 1210.
Mangrané (D.), Quimica Analitica y Fisiologica de los Aceites y Grasas vegetales y animales [1609].
Manicke (P.) s. Kunz-Krause (H.).
Manley (J. J.), Entwässer. v. Bzl. 986.
Mann (F. C.) s. Bargen (J. A.); Markowitz (J.).
Mann (F. G.), Beständigk. komplexer Metallsalze 1519. — s. Bell (E. V.).
Mann (F. J.) s. Pummerer (R.).
Mann (L.) s. Gwyer (A. G. C.).
Manneback (C.), Intensität d. sek. Streustrahl. („Ramanlinien") 384, 2307.
Manners (M. J.) s. Pieters (H. A. J.).
Mannesmannröhren-Werke, Rostschutzmittel 2935*F.
Mannheimer (M.), Chem. Gleichgeww., welche Rkk. zwischen zwei kondensierten Phasen enthalten 2006.
Manning (A. B.), Best. ungesätt. u. aromat. KW-stoffe in Leichtölen u. Motorbenzinen 1883. — s. King (J. G.).
Manning, Maxwell & Moore Inc. u. **Winslow (S. E.)**, Legierr. 483*Can.
Manry Frères, Dest.- u. Rektifikationskolonne 1235*F.
Manschke (R.), Düngungsverss. d. Rothamsted Experimental Station in Harpenden *1925* u. *1926* 208. — Neues elektr. Salinometer für d. Prüf. v. Speisew. 1574.
Manseau (A.), Identitätserk. d. Chlorals u. ihre Anwend. auf Chloralsirup 78.
Mansell (J.), App. zur Bestrahl. v. Lebensmitteln mit ultraviolettem Licht. Otto Scheidt-Prozeß 361.
Manske (R. H. F.), Calycanthin. 1. Mitt. Isolier. v. Calycanthin aus Meratia praecox 759. — s. Coles (H. W.).
— u. **Johnson (T. B.)**, Synth. d. Ephedrin u. strukturell ähnl. Verbb. 2. Mitt. Synth. einiger Ephedrinhomologer u. opt. Spalt. d. Ephedrins 873.
Manson (G. J.) s. Mansons Ltd.
Mansons Ltd. u. **Manson (G. J.)**, Papier 3260*Can.
Mantell (C. L.), Korros. v. Sn u. Sn-Legierr. 1211. — Ungewöhnl. Verwendd. erhöhen d. Sn-Anwendd. 2728.
Mantius (O.) s. Simonson (W. H.).
Manufacturas de Corcho S. A. u. **Vincke (E.)**, Kunstkork 2619*A. — Platten aus Kork 3085*A.
Manufactures des Glaces et Produits Chimiques de Saint-Gobain, Chauny et Cirey, Alkalisulfat aus Alkalichlorid u. H_2SO_4 2358*F.
Manzano (H.) s. Musil (A.).
Mar (A. Del), Entw. eines leistungsfähigen u. ökonom. Behandlungsverf. für Golderze 1972.
Mar (P.) s. Read (B. E.).
Maranon (J. M.), Alkaloidbestandteil v. Artabotrys suaveolens Blume 759.
Marbaker (E. E.), Analysed. Kupolofenleist. 779.
Marcel (M.), Antikryptogam. u. insekticide Behandl. d. Obstbäume im Winter 2239.
Marcelet (H.), Prüf. d. Seetieröle mit d. Woodschen Licht 951.
Marcelin (A.), Oberflächenfilme auf W. u. d. Dimenss. d. Moll. 1907.
March (M.) s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.
Marchal (G.), Wrkg. v. Si, Al u. Kaolin auf $BaSO_4$ 276. — Zers. v. Na_2SO_4 404. — Zers. v. $BaSO_4$ 536.
Marchand (V. P. A.), Dest.- u. Rektifikat.-Kolonne 230*F.
Marchlewski (L.) s. Kwiecinski (L.).
— u. **Mayer (J.)**, Absorpt. v. ultraviolettem Licht dch. einige organ. Substst. 2152.

Marcille (R.), Rk. v. S. Fachini zur Kennzeichn. d. Tresteröle 234. — Allg. Verf. zur Best. d. flüchtigen korrigierten Acidität in Weinen 1086.
Marcinskowski (S.), Verf. u. Vorr. zur Herst. eines Kunstdüngers auf k. Wege aus Fäkalwässern u. Abflüssen 2243* Poln.
Marcotte (E.), Ermittl. v. giftigen Gasen in Heizanlagen 1435.
Marcus (J. J.), Neue Anwend. d. Kolloidmühle in d. chem. Produkt. 1835.
Marcussen (W. H.), Pasteurisier. u. Rahmschicht 232.
Marcusson (J.), Analyse d. Kaltasphalte 517.
Marden (J. W.) s. Westinghouse Lamp Co.
Marek (I.), N-Best. in organ. Substst. nach Dumas 2702.
—, **Krajčinovic (M.)** u. **Zaljesov (G.)**, N-Best. nach Dumas 1830.
Marenzi (A. D.) s. Folin (O.).
Mareš (V.), Klär. d. Diffus.-Saftes mit bezug auf d. mögl. Invers. d. Saccharose u. Einw. v. Mikroorganismen 1861.
Marescotti (A.) s. Rossi (G.).
Margaillan (L.), Bezeichn. d. Handelsseifen 949. — Regelmäßigk. d. Abhängigk. d. Ölart desselben Tieres v. d. Extraktionsstellen 1551.
Margara (R.), Alkal. Reserve d. Meerw. 1392.
Margenau (Heinrich), Abweichch. v. Ohmschen Gesetz bei hohen Stromdichten im Lichte d. Sommerfeldschen Elektronentheorie 1899.
Margenau (Henry), Abhängigk. d. ultravioletten Reflex. d. Ag v. plast. Deformat. 1261.
Margosches (B. M.), Krakowetz (B.) u. **Schnabel (F.)**, JZ-Studien an Prodd. d. Mineralölindustrie. 1. Mitt. 2851.
Maricq (L.), Elektrometr. Methth. u. ihre Anwend. auf d. Best. v. Alkaloiden 1951.
Marie (A.-C.), Einw. d. Insulins auf d. Harnstoffgeh. d. Blutes 1809.
Marie (C.) u. **Haenny (C.)**, Gaskette NH_3-O_2 2418.
— u. **Jacquet (P.)**, Gelatiniertes Elektrolyt-Cu. W.-Best. Hygroskop. u. katalyt. Eigg. 523.
— u. **Lejeune (G.)**, Elektrolyt. Oxydat. verschiedener organ. Stoffe 842.
Mariller (C.), Wiedergewinn. flücht. Fll. in d. Industrie 2921.
Mariller (C.) s. Societe Industrielle de Landrecies.
Marinesco, Struktur v. Gelatinelsgg. 146.
Marinesco (G.), Lissievici-Draganesco, Draganesco u. **Grigoresco**, Bind. v. A. u. CH_3OH in d. Geweben 2342.
Marinesco (N.) s. Garreau (Y.).
Marino (Q.), Elektrolyt. Beizen v. Eisen u. Stahl 480* E. — Elektrolyt. Verzinken 484* E.
Mark (A. R. F. van der) u. **Kremer (H.)**, Aufbereit. v. Kautschuk u. Herst. v. Gegenständen aus Kautschuk, sowie vulkanisierte u. unvulkanisierte Gegenstände 1230* D.
Mark (A. S.), Schnelle Vorausbest. d. Gewichtes v. Wollfabrikaten nach d. Schrumpfen, Erschweren u. Reinigen 2281.
Mark (H.), Theorie d. Fl.-Interferenzen 128. — Best. d. Teilchengröße dch. Röntgenstrahlen 969. — Bau d. Cellulose u. anderer Gerüststoffe 985. — Gitter d. Diäthylphthalylketons 2014. — Struktur d. Cellulose u. ihre techn. Auswirk. 3000. — s. Hengstenberg (J.); Kälberer (H.); Meyer (K. H.).
— u. **Mehner (H.)**, Gitter d. Diäthylphthalylketons 2014.
— u. **Susich (G. v.)**, Bau d. krystallisierten Anteils d. Cellulose. 3. Mitt. 2036. — Neue Mess. über die Linienbreite d. Röntgenstrahlen 2638. — Kurze Belichtungszeiten v. Röntgendiagrammen 2748.
— u. **Wierl (R.)**, Intensitätsproblem beim H-Starkeffekt 2150. — Starkeffektintensitäten im Längseffekt 2751.
Marke (E.), Bedeut. d. ersten Glühung für Qualitätsfeinbleche, ihr Einfl. auf d. Erichsentiefung u. d. Gefüge 2367.
Marker (R. E.) s. Edgar (G.).
Markman (A.) u. **Iwanowa (W.)**, Einfl. d. Trägers auf d. Aktivität d. Katalysators 3077.
— u. **Kowalenko (M.)**, Infurosit v. Achalzich u. Floridin-Kutaiss 3077.
Markovics (J.), Erfahrr. mit Gelonida antineuralgica bei gynäkolog. Erkrankk. 65.
Markowitz (J.) u. **Mann (F. C.)**, Rolle d. Leber u. anderer Baucheingeweide bei d. Zerstör. d. Epinephrins im Körper 1553.
Marks (E.) s. Walker (G. H.).
Marks (S.) s. Morrell (R. S.).
— u. **Morrell (R. S.)**, Best. organ. Peroxyde 2352.
Marks (Sydney) s. Friend (J. N.).
Márkus (A.) s. Buschke (A.).
Markus (E.), Rolle chem. Desodorierr. beim Depilieren 911.
Markuse (M.), Anwend. v. Ricinusöl zur Herst. d. Toilettenseifengrundlage 1094.
Markwell (W. A. N.) u. **Walker (L. J.)**, Storax 1478. — Prüf. v. Hyoscyamusblättern u. Extrakt v. Hyoscyamus B. P. 1950. — Prüf. v. Extract. cinchonae liquidum 2233.
Markwood (L. N.), Neue automat. Pipette 328.
Marlatt (A.) s. Clow (B.).
Marling (P. E.), Wrkg. d. Alterns auf d. anscheinende Gewichtszunahme v. Filmen aus trocknenden Ölen 233.
Marloth (R. H.), App. zum Studium v. Schimmelpilzen in Nährlsgg. 1805.
Marmorston-Gottesman (J.) s. Perla (D.).
— u. **Perla (D.)**, Immunitätsstudien in Bezieh. zu d. Nebennieren. 3. Mitt. Wrkg. v. Epinephreninjektt. auf d. Hämolysinbldg. bei n. Ratten 318.
Marotta (D.), Nachw. v. Teerfarbstoffen im Rotwein 2519.
Marquardsen (R. P. V.), Berechn. v. Betonmischsch. 2812.
Marque (J.) s. Fleury (P.).
Marqueyrol, Einige Stabilisatoren 2624. — Verh. v. Nitroglycerinpulvern beim Erhitzen im Vakuum 2624.
Marr (R. A.), Papierstoff 509* Can. — Zellstoff 674* Can. — Lederersatz 1612* A. — s. Ramar Syndicate Inc.

Marrassé (L.), Hexamethylentetramin u. CH_2O sind tatsächlich Nahrungsstoffe für d. Bohne 437.
Marrian (G. F.) s. Fee (A. R.).
— u. **Parkes (A. S.)**, Wrkg. v. Extrakten d. Vorderlappens d. Hypophyse während d. diätet. Anöstrus 2214. — Standardisier. v. Östrin 2214.
Mars (E. P.) s. Tribune Co.
Mars (G.), Einfl. d. Tonerde auf d. Eigg. d. Schlacken in d. Stahlschmelzöfen 2724.
Marsal (P. A.) s. National Carbon Co. Inc.
Marschalk (C. H.), Perylen 2372*A. — Einw. d. neutralen Sulfite auf 3-Chlor-2-naphthol u. 1.3-Dichlor-2-naphthol. Neuer Fall v. intramolekularer Umlager. 2561.
Marsden (D.), Färben v. Rohbaumwolle 2263.
Marsden (K.), Labor.-Echtheitsprüff. für Farbstoffe 3188.
Marsh (F.) u. **Henderson (J.)**, Vork. v. Tetanusbazillen in Büchsenerbsen 2738.
Marsh (G.) u. **Cruess (W. V.)**, Nachw. u. Best. v. CS_2 in damit begasten Mandeln 946.
Marsh (G. E.), Auswaschen dch. Dekantat. 605.
Marsh (J. K.), Seltene Erden in Gemeinschaft mit Uraniniten 849.
Marsh (J. T.) s. Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd.
Marsh (M. C.), Bewegl. Verschluß für Elektroden 1943.
Marshall (A.), Dampfdruck d. Nitroglycerins u. d. Nitroglykols 375.
Marshall (A. E.), Anwend. v. Glas in d. chem. u. in verwandten Industrien 1958. — s. Maryland Pigment Corp.
Marshall (G. G.) u. **Booth (H. S.)**, Legierr. 932*A.
Marshall (L. K.) s. Spencer Thermostat Co.
Marshall (M. J.) u. **Bramston-Cook (H. E.)**, Adsorpt.-Wärme v. O_2 an Holzkohle 1274.
— u. **Nunn (E. H.)**, Einfl. v. Hochfrequenzentlad. auf d. Dissoz. v. Gasen 837.
Marshall (P. G.) s. Dickinson (W. P.); Gordon (J.).
Marshall (W. R.), α-Lobelin als Atmungserreger 595.
Marsson (R. W.), Verwend. v. Naphtholen b. Textilfasern. 1. Mitt. Färben 490.
Marston (H. R.), Chem. Zus. d. Wolle unter bes. Berücksichtig. d. Proteins d. Wollfaser (Keratin) 507.
Martell (P.), Cocain 69. — Zaponlacke 2111. — Kornkäfer u. seine Bekämpf. 2240. — Teepilz als Heilmittel 2579.
Martenet (M.) s. Montmollin (M. de).
Martienssen (O.) s. Ges. für nautische Instrumente G. m. b. H.
Martin (C.), Lytussin, ein endermat. Heilmittel f. Erkrankk. d. Atmungsorgane 66.
Martin (E.), Verbesser. am App. zur Best. d. Gesamtfettsäuren in Seifenm. 2279.
Martin (E. G.), **Field, II (J.)** u. **Hall (V. E.)**, Stoffwechsel bei O-Armut. 1. Mitt. O-Verbrauch u. milchsaure Salze d. Blutes nach experimenteller Körperübung 318. — Lactate in Geweben u. Blut bei Muskelarbeit 1708.
Martin (G.), Färben d. Papiers 109.
Martin (Gail), Modernes Schrotteisen-Fällungswerk 2820.
Martin (H.) s. Goodwin (W.).
Martin (H. C.) s. Carborundum Co.
Martin (H. D.), Techn. Seite d. Herst. v. gefärbten Textilwaren 655.
Martin (H. E.) s. Celanese Corporation of America.
Martin (H. S.) [Garfield], Mikroskop. Unterss. d. Mühlenprodd. als Hilfsmittel d. Verarbeit. auf d. Utah Copper Mills 3058.
Martin (H. S.) [Staffordshire] s. Chance Bros. & Co.
Martin (J. H.), Verfilzen tier. Haare 2618*A.
Martin (J. R.), Magnet. Verlust v. Fe in hochfrequenten Wechselstromfeldern 395.
Martin (L.), App. zum Gipsbrennen 340.
Martin (Lay), Ulcus pepticum. Wrkg. v. parenteralen Injektt. gereinigten Milcheiweißes auf seine Symptome u. sein Wachstum 453.
Martin (M. J.), Lichtelektr. u. glühelektr. Eigg. v. Mo 1267.
Martin (R.), Brennstoffe u. ihre Verbrenn. 814. — Prakt. Lsg. d. Probleme d. Ventilat., Luftbefeucht., Lufterneuer. u. Trockn. 1872.
Martindale (W. H.) u. **Westcott (W. W.)**, The extra pharmacopoeia [3165].
Martinet (J.) s. Collomb (R.).
— u. **Drobatscheff (A.)**, Benzanthrone 995.
Martinez (G.), Heulandit v. Monastir 155.
Martini (A.), Mikrochem. Mineralanalyse. 3. Mitt. 772. — Vork. v. Ni in d. Knochen 902. — Mikrokrystalloskopie in d. Gelen 1038.
Martinotti (C.), Lsg. v. Chinin in Äthylurethan 1799.
Martins (I.) s. Baggesgaard-Rasmussen (H.).
Martinson (E.) s. Aschmarin (P.).
Márton (L.) u. **Rostás (E.)**, Elektrolyt. Herst. v. Photozellen u. deren Verwend. 81.
Marusawa (T.), **Naito (D.-I.)** u. **Uchida (J. I.)**, Sulfitzellstoff-Kochverf. 1. Mitt. Einw. d. Bisulfitlsgg. auf Zuckerarten 2393.
Maruyama (T.) s. Suzuki (B.).
Marvel (C. S.) s. Corley (R. C.).
Marvin (H. H.), Kombinationsbanden im Ultrarotspektrum d. CCl_4 u. d. $SiCl_4$ 2413.
Marvin (R. H.) s. Whitehead (J. B.).
Marx (A. V.) s. Heupke (W.).
Marx (E.) u. **Meyer (A. E. H.)**, Neuer lichtelektr. Effekt an Alkalizellen 2754.
Marx (G.), Novonal als Schlafmittel 1426.
Marx (K.) s. I. G. Farbenindustrie.
Maryland Pigment Corp. u. **Marshall (A. E.)**, Ti-Farbstoff 2734*A.
Marzahn (H.) s. Wagener (H.).
Masa Ges. zur Herstellung künstlicher Oberflächen u. Allgem. Elektrizitäts-Ges., Photomechan. Reprodukt. v. Maserr. 3096*E. — Druckverf. 3096*E.
Masaki (K.), Zus. d. Cyanidkomplex-Radikals v. Metallen. 1. Mitt. Silbercyanidkomplex-Radikal 2553.
Masaki (O.), Photograph. Empfindlichk. 1. Mitt. Einfl. d. Erwärm. auf d. Empfindlichkeitskurve photograph. Platten 685; 2. Mitt. Empfindlichk. photograph. Platten

bei versch. Tempp. 686; 3. Mitt. Sensibilisierende Wrkg. einer Vorbelicht. schwacher Intensität 686; 4. Mitt. Desensibilisierende Wrkg. einer schleierbildenden Vorbelicht. mit Röntgenstrahlen 686; 5. Mitt. Wrkgg. d. Erwärm. auf d. Absorpt.-Spektr. u. d. photoelektr. Leitfähigk. v. AgBr u. ihre Bezieh. zur photograph. Wrkg. 686.

Mascart (E.) s. Despierre (A.).

Maschinenbau-Anstalt Humboldt u. **Ganssen (R.)**, Feste Briketts aus Braunkohlen 2852*D.

Maschinenfabrik Buckau R. Wolf Akt.-Ges., Abnahmevorr. für d. Filterkuchen bei Filtertrommeln 921*D. — Verf. zur Nutzbarmach. v. Brennstoffen v. schlammiger oder pulverförm. Beschaffenh. für Feuerungszwecke 3201*D.

Maschinenfabrik Eßlingen, Graues Gußeisen 2827*Belg.

Maschinenfabrik Oerlikon, Elektrolyt. Gasentwickler 2589*Schwz. — Elektrode für elektrolyt. App., bes. solche zur Zerleg. d. W. in H_2 u. O_2 3171*Schwz.

Maschowetz (W.) s. Finkelstein (W.).

Mascré (M.), Best. d. Gesamtalkaloide in Chinarinde 2354.

Mascré (Marcel), Fixier. d. Chondrioms d. Pflanzenzelle 1831.

Masima (M.) u. **Sachs (G.)**, Wärmeeffekte bei d. Dehn. v. Messingkrystallen 1374. — D. u. Kaltverform. 2366.

Masing (G.), Theorie d. Vergütungsvorgänge auf Grund d. Unterss. an Be-Cu-Legierr. 786. — Werkstoffkunde u. techn. Physik 1055. — Techn. Probleme bei d. Erstarr. d. Metalle 2601. — s. Dahl (O); Siemens & Halske A.-G.

— u. **Dahl (O.)**, Techn. Eigg. u. Vergüt. v. Be-Cu-Legierr. 785. — Änderr. d. elektr. Leitfähigk. u. d. Volumens bei d. Vergüt. v. Be-Cu-Legierr. 785. — Konst. d. Be-Cu-Legierr. 785. — Änder. d. Elastizitätsmoduls bei d. Vergüt. v. Be-Cu-Legierr. 785. — Änderr. d. Ätzgefüges d. Be-Cu-Legierr. 786. — Einfl. geringer Zusätze v. P auf d. Vergütbark. v. Be-Cu-Legierr. 787. — Ternäre, Be enthaltende Legierr. auf Cu-Basis 787. — Be-Ni-Legierr. 787. — Be-haltige Al-Legierr. 788.

Maske (F.) s. Krüger (F.).

Maslenikow (W.), Schnelle u. genaue Meth. zur Fettbest. in Stoffen pflanzl. Ursprungs 3195.

Mason (C. M.) s. Buehrer (T. F.).

Mason (C. W.) s. Smith (G. B. L.).

Mason (F. A.), Einw. v. P_2O_5 auf β-Anilinobutyracetal 1541.

Mason (R. B.), Einfl. v. Fe auf d. Magnetisierbark. v. Al 2865.

Masorsky, Behandl. v. Dekubitus mit „Movasalbe" 2795.

Massa (R. F.) s. Carbide & Carbon Chemicals Corp.

Massatsch (C.), Verh. einiger Al-Sorten gegenüber Wässern versch. Herkunft. Eign. v. Rein-Al-Geschirr für d. Küchengebrauch, nebst Verss. über d. Einw. hydrat. Al-Formen auf d. Organismus 1212.

Massatsch (Cornelius) s. Matro G. m. b. H.

Masson (D. O.), Gelöste Mol.-Voll. in Bezieh. zur Solvatat. u. Ionisat. 2008.

Massy (R.) u. **Bertrand (M.)**, Abnormes Mineralwasser in Générac (Gironde) 2991.

Massy (R. A.), Ceder d. Atlas (Cedrus atlantica) u. d. Prodd., welche sie d. Therapeutik liefert 68.

Mastbaum (O.) s. Liesegang (R. E.); Happel (P.).

Masuda (S.) s. Kita (G.).

Masui (K.) s. Kita (G.).

Masumoto (H.), Magnetisierbark. v. Fe-Ni-Co-Legierr. 2419.

Matagrin (A.), Ausrüst. chem. Industrien u. Sicherh. d. Arbeit 921. — Ist d. Problem d. Korros. gelöst? 2602. — Korros.-beständ. Fe-Legierr. 3178.

Matei (I.), Kondensat. v. Acenaphthenchinon mit Phenolen 2450.

Matériel Téléphonique s. Standard Telephons & Cables Ltd.

Mathers (F. C.) s. Alter (C. M.).

Mather (T. H.), Einw. v. Düngemitteln auf d. Art d. P-Verbb. u. auf d. Geh. v. P, N u. SiO_2 im Heu 2494.

Mathers (F. C.) u. **Gosnell (E. C.)**, Fehlerquelle bei d. Best. d. Plastizität gelöschten Kalks 473.

Matheson (H. W.) s. Canadian Electro Products Co.

Matheson (L. A.) s. Mc Lennan (J. C.).

Mathews (A. P.), Gerinnungshemmende Wrkg. d. Klapperschlangengiftes (Crotalus adamanteus) 2908.

Mathews (J. A.), Was Chromnickel-Stähle d. chem. App.-Bauer bieten 2819.

Mathewson (C. H.), Zwillingsbldg. in Metallen 214.

Mathey (G. S.) s. Johnson & Johnson.

Mathias (E.), **Crommelin (C. A.)** u. **Watts (H. G.)**, Gerader Durchmesser beim Äthylen 14.

Mathiesen (A.) s. Ditmar (R.).

Mathieson Alkali Works, $Ca(ClO)_2$ 2487*D.

—, **George (A.)** u. **Taylor (M. C.)**, $Ca(OCl)_2$ 2953*A.

Mathieu (L. J.), Herst. v. Traubenwein dch. Gär. 2950*F.

Mathieu (M.), Best. d. Gitterkonstanten d. Verb. $[PtBr_6]K_2$ 1132.

Mathis (W. T.) s. Bailey (E. M.).

Mathur (K. G.) s. Bhatnagar (S. S.).

Mathur (K. N.) s. Bhatnagar (S. S.); Compton (A. H.).

Mathur (P. N.), Stahlherst. in einem bas. Konverter aus indischem Roheisen auf d. Mysore Iron and Steel Works 2722.

Matignon, Synth. v. Motorölen in Deutschland 1882.

Matile (P.) s. Montmollin (M. de).

Matro G. m. b. H., Trockenhefe zu pharmazeut. Zwecken 768*E. — Nährpräpp. 1358*E. — Nahrungsmittel aus Maiskeimlingen 2955*F.

— u. **Massatsch (C.)**, Therapeut. wirksame Fe-Hefepräpp. 768*A., E.

Matschky, Einw. v. Abwässern einer Zuckerfabrik auf d. Vorfluter 468.

Matson (J.), Einfl. d. Länge d. vorhergehenden Kalbe-Intervalles auf d. Laktat. u. seine

Bezieh. zur Milchleist., zum Alter u. zu anderen Einflußfaktoren 2520.
Matsuda (A.), Wrkg. d. Histamins auf d. Iris 1940.
Matsui (M.) u. **Hayashi (K.)**, Kaustifizier. v. Na_2CO_3 dch. Fe_2O_3. 7. Mitt. Dissoziat.-Druck v. Na_2CO_3 in Ggw. v. Fe_2O_3 2030.
— u. **Nakata (S.)**, Kaustifizier. v. Soda dch. Eisenoxyd. 13. Mitt. Lösungswärme v. Na_2O 403.
—, **Oguri (S.)**, **Kanbara (S.)** u. **Kato (K.)**, Thermostate 608. — Best. d. Übergangspunktes dch. d. Meth. d. Dampfdruckes 1. Mitt. 2142.
— u. **Oka (S.)**, Kaustifizier. v. Soda dch. Eisenoxyd. 14. Mitt. Lösungswärme v. Na_2O 403.
— u. **Sakamaki (T.)**, Kaustifizier. v. Na_2CO_3 dch. Fe_2O_3. 6. Mitt. Bldgswärme v. Na-Ferrit 2029. — Kammerprozeß. 17. Mitt. Analyt. Studie über die Gloverturmfunkt. Erste Schätz. 2234.
Matsumaye (S.), Methth. zur Analyse photograph. Emuls. 121. — Analyse photograph. Handelsemulsn. 122.
Matsumiya (K.) u. **Nakata (H.)**, Salvarsan 1035* A.
Matsumoto (H.) s. Sato (M.).
Matsumoto (K.), Asagaöl (Morning-Glory Oil). 1. Mitt. Eigg. d. Öls 2124.
Matsumura (S.), **Kakinuma (G.)**, **Kawashima (K.)**, **Tanikawa (K.)**, **Ochiai (S.)**, **Miyata (R.)**, **Fujisaki (K.)**, **Kanao (R.)**, **Noguchi (K.)**, **Aoki (K.)**, **Sato (T.)**, **Ito (K.)** u. **Suzuki (M.)**, Ätiologie d. Beriberi-Krankh. 591.
Matsuno (T.) s. Kondo (H.).
Matsuno (Tasuke) s. Araki (T.).
Matsuo (F.), Pb-freier, ungiftiger Puder 455* Japan.
Matsushima (G.) s. Kariyone (T.).
Matsuura (R.), Erzeug. v. $MgSO_4$ aus mandschur. Magnesit 2030.
Matsuyama (K.) s. Kita (G.).
Matsuyama (M.), Malzkatalase 3155.
Mattausch (F.), Immunisier. gegen Tuberkulose dch. d. nichtbacillären Fettstoff Gamelan (Lipomykol) 1321.
Matter (O.), Leicht entflammbare Bleiazide 2625* F.
Matthaes (W.) s. Lottermoser (A.).
Matthes (H.), Verwend. v. Kalium sulfoguajacolicum D. A. B. *6* als Reagens zum Nachw. v. Methylalkohol in Spirituspräpp. 920.
Matthes (S.), Abhängigk. d. δ-Strahl. v. Entgasungszustande einer Pt-Folie 2418.
Matthews (C. G.), Metalle in Verb. mit Würze u. Bier 229.
Matthews (I. C.) u. **Burgess (A. M.)**, Labor.-Feuchtigk.-Kammer 769.
Matthews (J. A.). Korrosionswiderstandsfäh. Stähle für d. Industrie 929.
Mattick (E. C. V.) u. **Hallett (H. S.)**, Einfl. d. Wärme auf Milch, a) auf d. Gerinnbark. mit Lab, b) auf d. N-, P- u. Ca-Geh. 2520.
Mattill (H. A.) u. **Pratt (A. D.)**, Tee als Vitamin-C-Quelle 1752.
Mattioli (G. D.), Definit. d. umkehrbaren Kreisprozesses u. Umkehr. d. Clausiusschen Theorems 1385.
Mattison (I. H.) s. Hill (R. M.).
Matuschek Löten v. Al 2497.
Matuschek Metallindustrie G. Radtke, Verzinnen u. Verbleien v. Eisen 1070* E.
Matuyama (Y.), D. v. geschm. Metallen u. Legierr. 841, 2726. — s. Honda (K.).
Matzdorf (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Reddelien (G.).
Matzko (S.), Vorhandensein v. Faktor A im Unterhautfett d. Delphinus Delphis 1551.
Mauch (K.), Viscosimeter mit Fallkörper 3169* D.
Maude (A. H.) s. Canadian Electro Products Co.
Maugé (L.), Fabrikmäß. Herst. v. Vanillin 2603. — Techn. Verf. d. Ölhydrier. 2839. — Les Industries de l'azote [204]. — s. Neuville (F.).
Mauguin (C.), Röntgenograph. Unters. d. Glimmer 979.
Maurer (A.), Filter für viscose Fll. 3242* F.
Maurer (E.), Maurerscher Mn-Stahl in d. Entwickl. d. nichtrostenden Stähle 1970.
— u. **Schroeter (K.)**, Best. d. Austenitgeh. dch. Mess. d. magnet. Sättig.-Wertes u. d. Vorgänge beim Anlassen gehärteter Stähle 1457.
Maurer (R.), Levurinose „Blaes" im gynäkolog. Arzneischatze 2795.
Maurich (E.), Naturfarbenfilms 2140* Oe.
Maurin (E.), Charles Gerber. *1865—1928* 1929.
Mauss (H.) s. Auwers (K. v.).
Mauß (W.), Waschen d. Kuchens in umlaufenden Trommelfiltern 2086* D.
Mauthe (G.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Mauthner (F.), γ-Resorcylsäure 34. — Synth. d. Acetosyringons 34.
Mauthner (N.), Synth. eines neuen Gallusaldehyds 1791. — Verlauf d. Ketonsynthth. bei d. Dialkylresorcinen 2180.
Mauz (E.), Umkehrerscheinn. bei Desensibilisatoren 2137.
Mavrodin (A.), Einw. v. Organo-Mg-Verbb. auf Äthylcyanessigsäureäthylester 1152.
Maxim (N. N.), Struktur d. Benzolderivv. 2324.
Maximin (M.) s. Chabrol (E.).
Maximow (W.) s. Magidson (O.).
Maxorow (B.), Abscheid. v. Carbazol aus Rohanthracen dch. CH_2O 1756.
Maxwell (G. B.) u. **Wheeler (R. V.)**, Charakterist. Erscheinn. bei d. Flammen klopfender u. nicht klopfender Brennstoffe 819. — Einfl. d. Zylinderbeschaffenh. auf d. Klopfen 2402. — Charakterist. Flammbldg. v. „klopfenden" u. „nichtklopfenden" Brennstoffen 2402.
Maxwell (L. R.), Höhenstrahl. u. Radioaktivität 526.
May, Vernicht. v. Schädlingen in Kühlhäusern dch. CO 1034.
May (G.) s. Heike (W.).
May (O. E.) s. Government and the People of the United States of America.
May (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
May (R. M.), Mikrochem. Unterss. am Nervensystem. 2. Mitt. W., N, S u. P d. Gehirns im Verlauf einer traumat. experimentellen Encephalitis 907.

May & Baker Ltd. u. **Balaban (I. E.)**, 3-Oxy-4-aminobenzol-1-arsinsäure 652*E.
Mayeda (Y.) s. Kameyama (N.).
Mayencon s. Dessemond.
Mayer (A.) s. Fauré-Fremiet (E.); Houget (J.).
— u. **Plantefol (L.)**, Hydrogenisier.-Vermögen pflanzl. Gewebe u. ihrer l. Bestandteile 177.
Mayer (B.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Mayer (Fr.), Fortschritte d. Farbstoffchem. *1927* 98. — Fortschritte d. Farbstoffchem. im Jahre *1928* 1979.
Mayer (Fritz) s. I. G. Farbenindustrie.
— u. **Mombour (A.)**, Einw. v. Phenylsenföl auf Phenole 2438.
—, **Schäfer (W.)**, **Rosenbach (J.)** u. **Schönfelder (H.)**, Darst. v. Phthalidderivv. 3009.
Mayer (G.), Gitterkonstante v. reinem α-Eisen 525.
Mayer (H. H.) u. **La Motte (R. G.)**, Zn aus Schlacken 3250*A.
Mayer (J.) s. Marchlewski (L.).
Mayer (Josef) s. Keller (R.).
Mayer (J.) & Sohn, Treusch (A.) u. **Würtenberger (R.)**, Wiedergewinnen v. Cr als Chromat aus Cr-halt. Abfällen 1759*A.
Mayer (J. E.) s. Lewis (G. N.).
Mayer (J. L.), Fehlerquelle in d. Unters. v. Belladonnapflaster 614.
Mayer (N.), Potential v. Glucosidlssg. 2023.
Mayer (R. L.) [Breslau] u. **Förster (M.)**, Ursolschäden in d. Rauchwarenindustrie 1443.
Mayer (R. L.) [Peking] u. **Chen (F. K.)**, Bestehen Beziehh. zwischen d. obligat urticariogenen u. d. fakultat. ekzematogenen Wrkg. d. Atropins? 1428.
Mayer (W. B.), Vergleich d. Amylasekonz. im Speichel v. Kindern u. Erwachsenen 176.
— u. **Finkelstein (H.)**, Konz. d. Amylase im n. Harn 1832.
Mayers (M. R.), Pb-Absorpt. u. Unschädlichmach. 617.
Maynard (L. A.) u. **Bender (R. C.)**, Lactationsstudien bei versch. Eiweißaufnahme 2906.
Mayr (C.) u. **Fisch (J.)**, Thermometr. Titrationsmethth. 607.
Mayr (E.), A.-Rückgang bei d. Faßlager. v. Branntwein 2270. — Herst. v. Obstessig 1604. — s. Rüdiger (M.).
Mayrhofer (A.) s. Abderhalden (E.).
Mayrhofer (K.) s. Frankenburger (W.).
Mayrhofer (R.) s. Goldschmidt (S.).
Mazák (P.) u. **Suszko (J.)**, Oxosulfonsäuren. 1. Mitt. Synth. einiger 1,2,3-Thiodiazolderivv. 1918.
Mazumdar (R.) s. Kar (K. C.).
Mazza (A.), Verwert. d. Scheidekalkes d. Zuckerfabriken 1084*F.
Mazzetti (C.), Herst. v. $KClO_3$ dch. doppelte Umsetz. 2236.
Mazzetti (G.), Baktericide Fähigk. d. gekochten Leinöls u. anderer pflanzl. Öle 669.
Mazzoli (E.) s. Musil (A.).
Measure-Rite Coffee Co. u. **Pauly (J. P.)**, Kaffeepräp. 2123*A.
Meck (S. S. P.), M. für Leuchtspurgeschosse 375*A.
Mecke (P.), Bldg. v. *2* versch. Ca-Sulfoaluminaten aus d. Gips im Zement 340. — Entrost. v. Eisen im Beton 2812.
Mecke (R.) s. Finkelnburg (W.).
Meckenstock (K.) s. Jantsch (G.).
Mecklenburg (M.) u. **Dau (H.)**, Bedeut. d. vegetat. Nervensyst. für d. Wrkgs.-Mechanismus d. Phlorrhizins 3159.
Medes (G.) s. Farahaugh (C. C.).
— u. **Berglund (H.)**, Bewährtes Verf. zur Melaninextrakt. aus menschl. Urin 2904.
Median (V. B.) s. Ostrogovich (A.).
Medical Research Council, Special reports ser. *135*, The carbohydrate content of foods [810].
Medrano (L.) s. Banús (A. G.).
Medwiediew (A.) s. Minajew (W.).
Meelfabrieken der Nederlandsche Bakkery s. Chemische Fabrik van Hasselt.
Meerwein (H.) s. Chemische Fabrik auf Actien [vorm. E. Schering]; I. G. Farbenindustrie.
— u. **Bodendorf (K.)**, Dichlorphosphorsäure 3115.
Mees (C. E. K.), Verff. d. Farbenphotographie. 4. Mitt. Kodacolor-Prozeß 121.
Mees (R. T. A.), Best. v. Honig in Honigkuchen. 2. Mitt. 946.
Megaloikonomos (J. G.) s. Katrakis (C. G.).
Megalow (H.), Anwend. chem. Mittel zur Bekämpf. d. Schädlinge u. Krankhh. d. Nutzpflanzen [778].
Meggers (W. F.) s. Langer (R. N.).
—, **Bruin (T. L. de)** u. **Humphreys (C. J.)**, Xe I-Spektr. 135. — Kr I-Spektr. 2150.
— u. **Russell (H. N.)**, Analyse d. Bogen- u. Funkenspektr. d. Y 695.
Mehes (J.), Skopolaminschlaf u. seine Verstärk. dch. Morphium 2218.
Mehl (R. F.) u. **Barrett (C. S.)**, Krystallstruktur d. α-Cu-Sn-Legierr. 1973.
Mehler (Val.) Segeltuchweberei Akt.-Ges., Gut netzbare, zum Filtrieren v. fein verteilten Stoffen geeignete Gewebe 2086*D.
Mehner (H.) s. Mark (H.).
Mehring (A. L.) s. Deming (W. E.).
—, **Ross (W. H.)** u. **Merz (A. R.)**, Darst. v. KNO_3 275. — KNO_3, seine Eigg. als Düngemittel 2357.
Meidert (F.), Soligen-Trockenstoffe 1227, 2266.
Meidinger (W.), Bromier. d. Bzl. im Licht 2309.
Meier (E.), Sind d. Nitrocelluloselacke wirklich so gefährlich? 937.
Meier (F. W.), Graph. Ermittl. aller prakt. möglichen Mischzahlen v. mehr als *2* Rohstoffen zur Herst. hydraul. Bindemittel 928.
Meier (H.) s. Asher (L.).
Meier (J. B.), Praktisches Schmelzen mit d. elektr. Lichtbogenofen in einer üblichen Messinggießerei 347. — Elektr. Lichtbogenofen in d. Messinggießerei 1458.
Meier (P.) s. Thielepape (E.).
Meier (R.) s. Briner (E.).
Meier-Mohar (T.) s. Hölzl (F.).
Meigs, Bassett & Slaughter, Inc., Bassett (H. P.) u. **Banigan (T. F.)**, Filme, Kunstfäden usw. aus Celluloseestern 674*A.
Meihuizen (S. H.), W.-Best. in Milchpulver 1985.

Meinck (F.), Vork. v. J in d. Natur [177].
Meingast (R.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie G. m. b. H.
Meis (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Meisenheimer (J.) u. **Schmidt (W.)**, Substitut. u. Addit. 2. Mitt. Verester. mit p-Nitrobenzoylchlorid 2878.
Meisner (M.), Weltversorg. mit Erzen u. Nichterzen 2719.
Meissner (C. E.) s. Griffiths (W. E.).
Meissner (K. L.), Einfl. v. Fe, Si u. Mn auf d. Duraluminveredel. 3180.
Meissner (O.) s. I. G. Farbenindustrie u. Böger (O.).
Meißner (R.), Kann aus dem Säuregeh. eines verbesserten Weines d. ursprüngl. Säuregeh. seines Mostes oder d. betreffenden Naturweines zurückberechnet werden? 2272.
Meissner (W.), Supraleitfähigk. v. Th 265.
Meitner (L.), Energieverteil. d. primären β-Strahlen u. d. daraus zu folgernde γ-Strahl. 2636.
Meixner (F.) s. Emmert (B.).
Mejerson (G.), Herst. v. W u. Mo 784.
Meksyn (D.), Elektromagnet. Feld eines Elektrons. Elektron als Gravitationsphänomen 524. — Beweg. eines Teilchens als statist. Problem u. Bohr-Heisenbergs Unsicherheitsbedingg. 1504.
Melamid (M.), Sulfosäuren 1498* D. — Schmieröl 1884* E. — Aufspalt. v. Petroleumprodd. u. Teeren in niedriger siedende KW-stoffe 2287* F. — s. Canadian Electro Products.
Melbart (S.) s. Kassatkin (E.).
Melbye (R. S.) s. Goldschmidt (H.).
Melcher (H.), Prakt. Winke für d. Blutzucker- u. Rest-N-Best. 3241.
Melchior (P.), Al. Leichtmetalle u. ihre Legierr. [1466].
Melcion (M.), Eine Form d. Entlad. bei Atmosphärendruck 1899.
Meldau (R.), Eigg. u. Verwert. v. Holzstaub u. Holzmehl 2402.
Meldrum (A. N.) u. **Alimchandani (R. L.)**, Mit Cochenille- u. Carminsäure verwandte Substst. 2. Mitt. Synth. d. α-Coccinsäure (m-Oxyuvitinsäure) 874.
Melendy (J. G.) s. General Chemical Co.
Meliana Corp. of America u. **Melliand (M.)**, Behandeln v. Baumwolle mit Laugen 1875* A. — Erhöh. d. Festigk. u. Elastizität d. Baumwollfaser 1875* A.
Melin (G P. J.), Hutzucker 2118* F.
Mell (C. D.), Interessante Quellen v. natürl. Farbstoffen 799, 1804. — Palo Blanco als Quelle für Tannin 2528.
Mell (J. T.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Mellanby (E.) u. **Green (H. N.)**, Vitamin A als antiinfektiöses Agens 1817.
Mellanoff (J. S.) s. Kemikal Inc.
Mellet (R.) u. **Bischoff (A.)**, Anwend. d. filtrierten ultravioletten Strahlen zur Analyse u. Kontrolle v. pharmazeut. Prodd. u. Medikamenten 2804.
Melliand (M.), Behandeln d. pflanzl. Faser 370* Can. — s. Meliana Corp. of America.
Mello (P. C. de) s. Camargo (T. de).
Mellors (J. M.), Reinigungsmittel 1372* E.
Melnikow (N.) s. Nekrassow (W.).
Melsen (J. A. van) s. Ruzička (L.).
Meltzer (J. A.), Goldgelbe Töne auf Papier 1610.
Melzer (H.), Ränderemaillen 85. — Weißtrübungsmittelfrage. Terrar 1338. — Zus. d. Herdemaillen 1448. — Auftragsweise d. Sb-Emaillen 1957. — Lichtgefärbte Blechgrundemaillen 2487. — Weißer Grund 2487. — Mißfärbb. in Antimonweißemails 3245.
Memmler (K.) s. Bauer (O.).
Mendel (L. B.) s. Goddard (V. R.); Mc Amis (A. J.).
Mendenhall (A. M.), Pituitrinlsg. u. Uterusruptur 909.
Mendenhall (C. E.), Best. d. Stefan-Boltzmannschen Strahl.-Konstanten 2316.
Mendheim (A.), Neuzeitl. Brennöfen mit Gasfeuer. 1727.
Mendousse, Best. d. effektiven Wellenlängen v. in d. Pyrometrie gebräuchl. Schirmen 2799.
Mendoza (M.) s. Imperial Chemical Industries.
Meneray (R. C.), Dichtungsmittel für Automobilkühler, W.-Behälter, W.-Kessel u. dgl. 1759* A.
Menking (H.) s. Schreiber (G.).
Menon (A. S.) s. Watson (H. E.).
Menschick (W.) s. Fromherz (H.).
Menschutkin (B.), Mol. u. Atom in d. Chemie [836]. — Kursus d. allgem. (anorgan.) Chemie [848].
Menschutkin (N.), Analyt. Chemie [774].
Mente (O.), Feuergefährlichk. d. Films 2003.
Menten (M. L.) u. **Krugh (H. M.)**, Insulingeh. d. Pankreas nach Infekt. v. Kaninchen mit Paratyphus B-Filtrat u. Dysenteriebazillen 762.
Menzel (E.), Neue Untersuch.-Ergebnisse über d. physikal. Eigg. d. Gläser 1338.
Menzel (H.) s. Kolthoff (I. M.).
Menzel (R.), **Tengwall (T. A.)** u. **Bollinger (G.)**, Schnecken auf Hevea 938.
Menzer (G.), Krystallstruktur d. Granate 382. — Krystallstruktur d. Kryolith 544.
Mercier u. **Hamet**, Neues Medikament gegen Dysenterie u. Dysmenorrhöe 2224.
Mercier (J.), Depolymerisier. v. KW-stoffen 1114* E.
— u. **Michoulier (P.)**, Innere Abkühl. v. homogenen u. isotropen Körpern 931.
Merck (E.), **Chemische Fabrik**, Antirachitisch wirkende Präpp. 768* Oe. — Klär. v. dch. Kalksuspenss. getrübtem entwässertem A. 2120* Oe. — Trenn. v. Gemischen fl. KW-stoffe 3067* F. — Entgiften v. Scopolamin 3164* E.
— u. **Diels (O.)**, Derivv. d. 1.3.5-Triazins 1431* D.
— u. **Oberlin (M.)**, Gewinn. v. 6-Nitrosafrol 1430* D.
— u. **Wieters (H.)**, Akt. Kohle 2809* D.
Merck & Co. u. **Chandler (W. L.)**, J-Eiweißverbb. 1179* Aust., E.
Meredith (L. M.) u. **Christiansen (W. G.)**, Dermatolog. Anwend. v. TiO_2 1823.
Merica (P. D.), Ni-Gußeisen 1967.

Merka s. Fischer (H.).
Merkel (H.), Todesfälle im Gefolge v. therapeut. Maßnahmen. (3 tödliche Vergiftt. dch. innere Darreich. v. Tl-Acetat. 1 Todesfall nach intravesicaler Benzininjekt.) 326.
Merkelbach (O.), Klin. Verwertbark. d. Nitritrk. 198.
Merkenschlager (F.), Schwarzwerden d. Kartoffelknollen, eine K-Mangelerschein. 1548.
Merki (W.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Merkle (H. A.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Merley (S. R.) s. Doherty Research Co.
Merrell (W. S.) Co. u. Bye (M.), Blutgerinnungsmittel 2076*A.
Merrell-Soule Co. u. Platt (W.), Milchprod. 3076*Can. — Milchnährmittel 3076*Can.
Merrill (A. D.) s. Stebbins Engineering & Mfg. Co.
Merrill (H. B.), Wrkg. v. W. auf vegetabil. gegerbtes Leder. 1. Mitt. Menge d. aus d. Leder extrahierten, ungebundenen, lösl. Subst. 1119. — Modifizierter Wilson-Kern-Extraktionsapp. 1120.
— u. **Niedercorn (J. G.)**, Bindungsart d. sauren Sulfats in Chromleder 1119. — Einfl. d. Neutralisat. v. Chromleder auf d. Fettabsorpt. 2855.
Merrill (J. C.) u. **Montgomery (H. S.)**, Entfärbungsmittel für Öle u. dgl. 1362*A.
Merrill (M. H.), Ausnutz. v. Kohlehydraten dch. Stämme v. Mycobacterium 1550.
Merrimac Chemical Co. u. Barrett (G. R.), Haltbare Nitrocellulosemischsch. 1980*A
Merten (W. J.), Teilweise Nitrier. 1209. — Überführ. v. Schrottmaterial in synthet. Grauguß im Kupolofen 2722. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Merz (A. R.) s. Adams (J. R.); Mehring (A. L.); Ross (W. H.).
Merz (J. L.), Vork. v. NaCl im Wein 2270.
Merz (O.), Viscosität v. Nitrocellulosen. 2. Mitt. 1853; 3. Mitt. 1853.
Messenger (T. H.), Verbrenn.-Wärmen v. Kautschuk, Guttapercha u. Balata 2385.
Messer (A.), Beseitig. v. Bestandteilen aus Gasgemischen. 3243*D.
Messer (W. E.), Rkk. hochmolekularer Olefine mit H_2SO_4, HCl u. mit Luft 1645.
Messer & Co., Wasservorlage 3091*D.
Messerschmitt (A.), Ca-Kaliphosphate 621*E.
Messiner (L.) s. Barrenscheen (H. K.).
Messkin (W. S.) s. Stogo (A.).
Messler (E. L.), Rohstoffe für Einsätze für Metallgußformen 1585*A
Mestitz (W.), Behandl. d. Milchstauung 1321.
Metalastic Inc. u. Stewart (H. T.), Überzugsm. für Reibungskuppelungen usw. 79*A.
Metall- und Farbwerke Akt.-Ges. s. Nathansohn (A.).
Metallbank und Metallurgische Ges. s. Allied Process Corp.; Metallges. Akt.-Ges.
Metalldrahtwerk Karlshorst G. m. b. H. u. Winkler (R.), Lakieren v. Drähten 1445*D.
Metallges. Akt.-Ges. (vorm. Metallbank u. Metallurgische Ges.), Hitzebeständ. MM. 336*E. — Akkumulatorenplatte 337*D. — Schutzschichten auf Metallen 349*E. — Al-Si-Gußlegierr. 482*D. — Messinglegier. 483*D. — Reinig. v. Zellstoffabwässern u. dgl. 511*E. — H-reiches Gas aus bituminösen Brennstoffen 1112*E. — Erzeug. v. Starkgas, Halbkoks u. Nebenprodd. 2285*D. — Regelung d. Kalkgeh. v. Sulfitlaugen 2618*D. — Entfern. v. Halogenionen, bes. aus d. zur elektrolyt. Metallabscheid. dienenden Salzlsgg. 3184*D. — s. K. D. P. Ltd.
Metallges. Akt.-Ges. (vorm. Metallbank u. Metallurgische Ges.) u. Eberhard (K. v.), Abreinig. v. Flächen, bes. Rohrflächen, v. Ndd.-dch. Abstreifer z. B. Abreinig. d. Elektroden elektr. Gas- reiniger 2587*D.
— u. **Pantenburg (V.)**, Zerleg. v. Gas- oder Gas-Dampfgemischen dch. im Kreislauf bewegte Adsorptionsmittel 79*D.
— u. **Stahl (E.)**, Ti-Verbb., bes. TiO_2 1448*D.
Metallwerk Plansee G. m. b. H., Molybdän- oder Wolframsäure 1575*D.
Metals Protection Corp., Niederschlagen v. Cr auf elektr. Wege auf Eisen-, Stahl- oder Nickelgegenständen 3184*D.
Metcalf (H. E.) s. Magnavox Co.
Metcalfe (E. P.) u. **Venkatesachar (B.)**, Selektive Absorpt. dch. angeregten Hg-Dampf 528.
Metelnikow (A.) s. Britzke (E.).
Metropolitan Vickers Electrical Co. Ltd., Dest. organ. Stoffe dch. Erhitzen im Hochvakuum 2853*F.
—, **Phillips (A.)** u. **Baron (E.)**, Legierr. 793*E.
— u. **Robinson (E. Y.)**, Elektronenröhren 337*E.
Mettegang (H.) s. Deutsche Sprengstoff Akt.-Ges.
Metz (H. A.) Laboratories, Dubin (H. E.) u. **Corbitt (H. B.)**, Blutdrucksenkend wirkendes Mittel 2911*A.
Metz (L.), Nachw. v. Sulfiden u. Thiosulfaten dch. d. J-Acid-Rk. 73.
Metzger (W. H.), Einw. v. W.-Geh. u. Ernte auf austauschbares Ca u. Mg in Reisböden 778. — s. Janssen (G.).
Metzler (F.), Erfahrr. mit d. Seekrankheitsmittel Vasano 2477.
Meugniot (J.), Mehrfarbenraster für d. Farbenphotographie 2631*F.
Meulen (H. ter), Anwesenheit v. Cl in d. Steinkohle 2133.
Meunier (G.), Hydrolyse d. Lignocellulosen 1789.
Meunier (L.), Emulss. v. Fetten u. KW-stoffen, industrielle Anwendd. 1238, 2840.
Meursing (A. H.) u. **Gratama (E. J.)**, Velourart., lichtempfindl. Papier für photograph. Zwecke 1760*Schwz.
Meuwsen (A.), Konst. d. N_4S_4 2425.
Meves (W.) s. Feibelmann (R.).
Mewes (K. R. E.) s. Feno Gesellschaft für Energieverwertung m. b. H.
Mewes (R. F.) s. Feno Gesellschaft für Energieverwertung m. b. H.
Mexco Ltd. u. Scott (A. C.), Explosivstoff 2002*A.
Mey (K.) u. **Müller (C.)**, Metallblätter 1978*A.
Meyer (A.) s. Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer.
Meyer (A. E. H.) s. Marx (E.).
Meyer (A. H.) s. Truog (E.).

Meyer (A. W.) u. **Mc Cormick (L. M.)**, Experimenteller Skorbut beim Meerschweinchen 2692.
Meyer (C. F.) u. **Levin (A. A.)**, Absorpt.-Spektr. v. HCl 2975.
Meyer (E.) u. **Heubner (W.)**, Beobachtt. über AsH_3-Vergift. 3237.
Meyer (E. H. L.) u. **Port (J.)**, Ramaneffekt bei W. 10.
Meyer (Franz), Vorr. zum Rühren u. Mischen 3242* D.
— u. **Lichtenberger (T.)**, Erzeug. v. H_2 aus W. u. C 2809* D.
Meyer (Fritz), Spezif.-dynam. Wrkg. d. Fleisches beim mit Schilddrüse behandelten Tier 1171.
Meyer (F. G.), Hexamethylentetraminwrkg. u. -therapie 1711.
Meyer (G.), Ca-Best. in Trink- u. Flußw. 923.
Meyer (H.) [Berlin] s. Rathsack (K.).
Meyer (H.) [Danzig] s. Chemische Industrie Akt.-Ges.
Meyer (Hans), Neue Derivv. d. p-Phenylendiamins u. ihre Verwert. für Haarfärbezwecke 2910.
Meyer (H. H.), Reduktionsgeschwindigk. v. Eisenerzen in strömenden Gasen 633.
Meyer (I.), Colorimeter nach Dr. Plonait 937.
Meyer (Jaques) s. Sartory (A.).
Meyer (Jesse), Appretieren v. Filzhüten 2523* A.
Meyer (Julius), Nachw. kleiner Mengen V 331.
Meyer (J. C. H.), Haltbare, rasche Färb., vermittelst Acetokarmin 1567.
Meyer (J. F.) s. Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges.
Meyer (J. L.), Farbstoffausscheid. dch. d. Gebärmutterschleimhaut 2475.
Meyer (Karl) s. Peters (K.).
Meyer (Konrad), Einw. äußerer Wachstumsbedingg. auf d. Keimverh. v. Getreide in Zuckerlsgg. 3157.
Meyer (Kurt), Pharmakolog. Analyse d. anaphylakt. Rk. 1810.
Meyer (K. H.), Chemie d. Micelle u. ihre Anwend. auf biochem. u. biolog. Probleme 434.
—, **Hopff (H.)** u. **Mark (H.)**, Konstitut. d. Stärke 159.
Meyer (K. P.) s. Naoúm (P.).
Meyer (L.) s. Eucken (A.).
Meyer (Ludwig) s. Chemische Fabrik Ludwig Meyer.
Meyer (M.) s. Sartory (A.).
Meyer (R.), Verh. d. Anstiegstangente im Ertragsgesetz 2057.
Meyer (René), Formbare MM. 1082* F.
Meyer (Robert) s. Établissements Poulenc Frères.
Meyer (R. K.) s. Hisaw (F. L.).
Meyer (S.), Beziehh. unter d. At.-Geww. v. U, Ra, Ra G u. He 965.
Meyer (W.), Unters. v. Alkalijodiden 774. — Kritisches zur Formaldehydbest. d. D. A.-B. *6* 920. — Nachw. v. Isopropylalkohol neben Aceton 1187. — Reinheitsprüf. v. Alkalijodiden 1566. — Unters. v. Spiritus camphoratus, D. A.-B. *6*, bes. zur quantitat. Best. v. Campher- u. A.-Geh. 2233.
Meyer zu Hörste (G.) s. Hörste (M. G. zu).
Meyer-Küster (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bernhard (E.).
Meyerhof (O.), Bedeut. d. Guanidinphosphorsäuren („Phosphagene") für d. Muskelfunkt. 1028.
Mezger (O.) u. **Umbrecht (J.)**, Menschl. Bang-Bazilleninfekt. u. Rohmilchgenuß 2739.
—, **Umbrecht (J.)** u. **Fischer (E.)**, Ist d. Gesamtgemelk aus *2* Eutervierteln als Vollmilch anzusehen? 105.
Mezger (R.), Vorr. zum Beladen v. Kokereigas mit Xyloldämpfen 1112* E. — Steinkohlenbewert. für Gaswerke aus d. Analyse 959. — s. Nübling (R.).
Mezzadroli (G.), Verzucker. v. stärkehalt. Substst. u. Herst. v. A. u. Glucose in antisept. Medium mittels orientalischer Bioenzyme 3192.
— u. **Babes (T.)**, Einfl. d. akt. Kohlen u. d. Zn auf d. Bldg. v. Zuckern u. komplexen Aldehyden aus $KHCO_3$-Lssgg. unter d. Einw. ultravioletter Strahlen 413.
— u. **Gardano (G.)**, Bldg. v. Formaldehyd u. Zucker dch. Einw. ultravioletter Strahlen auf Bicarbonate d. Alkalien u. alkal. Erden 1522.
— u. **Vareton (E.)**, Einfl. v. Weltraumstrahl. v. kurzer Wellenlänge auf d. Keim. d. Samen u. d. Wachstum d. Pflanzen 2787. — Wrkg. eines oscillierenden Stromes auf d. Keim. v. Samen 3157.
Michael (W.) s. I. G. Farbenindustrie.
Michaelis (L.), Oxydat.-Red.-Potentiale, mit bes. Berücksichtig. ihrer physiolog. Bedeut. [175]. — s. Abramson (H. A.); Barron (E. S. G.); Green (A. A.); Weech (A. A.).
— u. **Barron (E. S. G.)**, Oxydat.-Redukt.-Systeme v. biolog. Bedeutg. 2. Mitt. Dch. freie Metalle induzierte reduzierende Wrkgg. v. Cystein 30.
Michaux (A.) s. Randoin (L.).
Michel (A.) u. **Bénazet (P.)**, Unters. eines Stahles mit *20*% Cr 2930.
Michel (W.) s. Peter (R.).
Michels (A. M. J. F.), Entw. d. Wärmelehre dch. Anwend. hoher Drucke 839.
Michelson (L. A.) s. Nylov (V.).
Michlin (D.) u. **Kopeliowitsch (P.)**, Kenntn. d. Peroxydase d. Phanerogamen 894.
Michoulier (P.) s. Mercier (J.).
Micka (J.) u. **Kemeny (A.)**, Kanad. Weizen 944.
Micksch (K.), Sulfitlaugenkitt 1124. — Fußboden in d. Betriebsräumen d. Brennereien 1982. — Lederfette u. Lederschmieren 2126.
Middendorp (D. J.), Neuer Trüb.-Messer 1447.
Middleton (E. L.), Augenblickl. Stand d. Gesteinstauberkrankk. in engl. Industrien 3170.
Middleton (G.) s. Hymas (F. C.).
Midgley jr. (T.) [Dayton], Ausgekleidete Spiral-Fraktionierkolonne 457. — s. General Motors Corp.
Midgley jr. (T.) [Ithaca] u. **Henne (A. L.)** Herst. d. Na-K-Verb. 275.
Midwest Metallurgical Corp., Verhüt. d. Blasenentw. in Blöcken aus steigendem, zweckmäßig schwach C-halt. Stahl 3250* D.
—, **Williams (D.)** u. **Grossmann (M. A.)**,

Verhindern d. Schäumens gegossenen Stahls 2729*A.
Mié (G.)u. Hengstenberg (J.), Röntgenometr. Unterss. an hochpolymeren, organ. Substt. 1506.
Mieg (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Miehr (W.) s. Robitschek (J.).
Miekeley (A.) s. Bergmann (M.).
Mields (M.), Fortschritte d. Keramik im Jahre *1928* 1957.
Miermeister (A.) s. Büttner (G.).
Mies (O.), Geschwindigk. d. O-Strahls u. O-Liefer. d. Brenners beim Brennschneiden 1210.
Miething, Örtliche Naphthalinbekämpf. 817.
Mietzsch (Franz) s. Winthrop Chemical Co.
Mietzsch (Fritz) s. Winthrop Chemical Co.
Mignonac (G.) u. Rambeck (O. W.), Einw. v. Chlor-, Brom- u. Jodcyan auf Na-Malonsäureäthylester. Synthese d. Äthan- u. Äthylentetracarbonsäureester 718.
— u. **Saint-Aunay (R. V. de)**, Polymerisat. d. Äthylens dch. die stille elektr. Entlad. Synth. d. Butens u. Hexens 1520.
Miholić (S. S.), Svante Arrhenius 125.
Mika (J.), Mikropermanganometr. Studien 2914. — Filtergefäß 3239.
Miki (K.) s. Karrer (P.).
Miklau (M.), Kupolofenschlacken 929. — S im Kupolofenprozeß unter bes. Berücksichtig. d. Schlackenführ. 1581. — Silumin 3180.
Mikó (G. v.), Makro- u. Mikroverff. zur Wertbest. coffeinhaltiger Drogen. 1. Mitt. Wertbest. d. Tees 3045.
Mikumo (J.), Seifenlsgg. 7. Mitt. Adsorpt. v. Seifen an Tierkohle 1513; 3. Mitt. Wrkg. v. Säuren, Basen u. Salzen auf die Oberflächenspann. v. wss. Na-Oleatlsgg. 2026.
Milan (E. F.), Dissoziationsdruck v. V_2O_5 155.
Milandre (C.) u. Gien (E.), Emanationshaltige Fll. 777*F.
Milas (N. A.), Neue Anschauu. über Autoxydatt. 2144. — Homogene Katalyse 3100.
Milbauer (J.), Chemische Tonungsmethoden [1620].
Milcu (S.) s. Pavel (I.).
Milders (H. D. E.), Kropfbekämpf. mit J 1560.
Mileant (M.), Antiliton 2806. — Wachs aus d. Schwarzen Meer 2840.
Miles (E. H.) u. Reilly (G.), Frucht- u. Nußpräpp. 2521*E.
Miles (F. D.) u. Craik (J.), Aufbau d. nitrierten Cellulose 1653.
Miles (G. W.) s. British Celanese Ltd.
Miles (R. B.) u. Shohl (A. T.), Magenverdauung. Bezieh. v. p_H, Vol. u. Pufferungsfähigk. beim Mageninhalt nach einer Milchmahlzeit 186.
Miley (H. A.) s. Pietenpol (W. B.).
Milham (E. G.), In Vorschlag gebrachte Methode zur Prüf. v. Casein 673.
Mill (C. K.) u. Linderström-Lang (K.), Proteolyt. Enzyme d. Grünmalzes 1483.
Millenet (L.-E.), Manuel pratique de l'émaillage sur métaux [1070].
Miller (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Miller (E. E.) s. Behrens (H. A.).
Miller (E. Howard), Entw. d. Nebenniere d. Maus 587.
Miller (Edward H.), Verhinder. d. Klopfens in Explos.-Motoren 1882.
Miller (G. C. H.) s. Gestetner (D.) Ltd.
Miller (G. W.) s. Bakelite Corp.
Miller (H. L.), Fe-Legierr. 481*E.
Miller (J. M.) s. Theis (E. R.).
Miller (J. R.), Stahl, der beim Blockwalzen gesund ist 1970.
Miller (P. F.) s. Laval (De) Separator Co.
Miller (R. W.), Kompressoren d. Sulzertyps in Anlagen für NH_3-synthese 3048. — Abscheid. d. Teers aus Gaserzeugern 3086.
Miller (S.), Elektrisch leitende Sb-Spiegel auf Glas 2548.
Miller (S. P.) s. Barrett Co.
Millet (H.), Rk. d. Blutes bei Krebs 2696. — Ausscheid. v. Pb im Harn 3236. — s. Jowett, M.
— u. **Jowett (M.)**, Löslichkk. v. Pb-Phosphaten 976.
Milligan (A. G.), Gebietsweise Absorpt. v. Farbstoffen dch. wachsende Krystalle 2971.
Millikan (R. A.) u. Lauritsen (C. C.), Abhängigk. d. Elektronenemiss. aus Metallen v. Feldstärke u. Temp. 264.
Millington (A. E.), Pappe 1242*A.
Millington (P. E.) s. Adkins (H.).
Mills (A.), Abwaschbare plast. Farbe 1477*A.
Mills (A. E.) s. Galbraith (W. T.).
Mills (A. K.) s. Mc Kenzie (A.).
Mills (C. A.) u. Ling (S. M.), Ist Thrombin ein Enzym? 1929.
Mills (O. L.), Sehr harte W-Legierr. 1846*A.
Mills (R. van A.), Billige Trenn. v. Emulss. 816.
Mills (R. G.), Neuere Erfahrr. im Entwerfen v. period. Öfen für weiß brennende Waren 1727.
Mills (V. C.) s. Englis (D. T.).
Millsner (R. J.) u. Leake (C. D.), Giftigk. v. Eucupin bei lokaler Anästhesie 3035.
Milne (G. G.), Co-Nitrit-(volumetr.) Meth. zur Best. v. K in Bodenauszügen 2094.
Milne (S.), Verbesserr. chem. Verff., die sich auf d. Zellinhalt natürl. organ. Substst. beziehen 1496*Aust.
Milner (H. B.), Sedimentary petrography: with special reference to petrographic methods of correlation of strata and to subsurface oil geology [1911].
Milone (M.), Dioxime. 53. Mitt. 745.
Milovidov (P. F.), Ra-Beeinfluss. d. Chondriome pflanzl. Zellen 2901.
Milski (A.) s. Einhorn (G.).
Milthaler (U.), Opt. Eigg. trüber Lsgg. nichtmetall. Teilchen u. einige Einzelh. über d. Pulfrichsche Stufenphotometer 533.
Milton (C.) s. Singewald jr. (J. T.).
Mima (T.), Einfl. v. überschüss. Vitamin B auf d. Zuckerstoffwechsel bei Ratten 1316. — Einfl. d. verschied. innersekretor. Organe auf d. Blutzuckerspiegel d. B-avitaminösen Hundes. 1. Mitt. Einfl. d. Schilddrüse u. d. Thymusdrüse 1317.
Minajew (W.) u. Fedorow (B.), Meso-Derivv. d. Anthracens u. d. Dianthryls 883, 3011. — Unterss. im Gebiet einiger neuer Synthth. v. 1.2-Dioxyanthrachinon 2776.

Minajew (W.), Fomin (P.) u. **Jakimow (G.)**, Haltbark., Bleichkraft u. Zers.-Prodd. d. NaOCl-Lsgg. 798.
— u. **Medwiediew (A.)**, Best. d. Oxycellulose in gebleichten Baumwollwaren 369.
— u. **Swietliakow (K.)**, Colorimetr. Best. d. Alizarinfarbstoffes in d. Farblacken auf d. Baumwollfaser 3188.
Minami (Y.), Analyse d. Allanils v. Hagata-Mura, Jyo Provinz 3117.
Minck (P. H.), Kunstseide aus Holz 1991.
Mindalew (Z.), Beschleunigte Art d. Büretten-kalibrier. 456.
Minenkow (A.), Adsorpt. v. Bakterien dch. versch. Bodentypen 760.
Miner (C. G.), Phosphorchlorid 3174* A.
Mineral Akt.-Ges. Brig, Künstl. kautschuk-art. Asphalt 1369* Schwz.
— u. **Plauson (H.)**, Bituminöse Emulss. 1999* A.
Minerals Separation Ltd., Schaumschwimm-verf. zur Gewinn. v. Kohle aus kohlenhalt. Stoffen 1498* D.
Minerals Separation & de Bavay's Processes Australia Proprietary Ltd., Erzanreicher. 1976* Aust.
Mineral Separation North American Corp. u. **Lewis (C. P.)**, Schaumschwimmverf. 2099* A.
Mines (H. M.) s. Curd (F.).
Mines Dept., Safety in Mines Research Bd. Publications [2967].
Mines et Usines, Düngemittel 1964* F.
Mingasson (G.), Darst.-Verf. d. Enolform d. Acetessigesters 2999.
Minimax Akt.-Ges., Vorr. zur Erzeug. v. Schaum 1837* Schwz. — Vorr. zur Erzeug. v. Schaum für Feuerlöschzwecke 2088* D. — Verf. u. Vorr. zum innigen Mischen v. Fll., Gasen oder Dämpfen oder v. Fll. mit Gasen oder Dämpfen, bes. zur Erzeug. v. Schaum für Feuerlöschzwecke 2088* D.
— u. **Deutsche Pyrotechnische Fabriken A.-G.**, Brennstoffgemisch zur Erzeug. v. Druckgas 3171* F.
— u. **Schmidt (K.)**, Gasentwickl.-Patrone für Feuerlöscher 2088* D.
Minimax-Perkeo Akt.-Ges. für Schaumlösch-verfahren, Selbsttätiger Schaumfeuerlöscher zur Sicher. v. Tanks 2088* D.
Ministry of Health, Emission of fumes from artificial silk works: report of an investigation [675].
Minkowski (R.), Abhängigk. d. Intensitäts-verlaufs in druckverbreiterten Spektrallinien v. verbreiternden Gas 1380. — Paramagnet. Dreh. d. Polarisat.-Ebene in d. Nähe v. Absorpt.-Linien 2306. — s. Gordon (W.).
Minnis (W.), Thiophenanaloge v. Di-, Tri- u. Tetraphenylmethanverbb. 1412.
Minot (A. S.) u. **Cutler (J. T.)**, Vermehr. v. guanidinähnl. Substst. bei akuter Leberkrankh. u. bei Eklampsie 1560.
Minot (M.), Vervollkommn. in d. Methoden d. Benzolwiedergewinn. aus d. Koksofengas 2524.
Minovici (S.) u. **Vanghelovici (M.)**, Oxydat. d. Cholesterins. Mechanismus d. Oxydat. mit CrO_3 174.
Minton (C. R.), Amerikan. Tunnelofen für Ziegel 1060.
Minton (O.), Abdichten d. Abschlußwalzen bei Vakuumtrocknern u. dgl. 1442* D.
Mira (F. de) u. **Fontes (J.)**, Hormon d. Nebennierenrinde 181.
Mirasierra (G. de) s. Fernandez (O.).
Mirsky (A. E.) u. **Anson (M. L.)**, Pyridin-Hämochromogen 2337.
Misawa (H.), Ein Fall v. Cystinurie u. Unterss. über d. Diäteinfl. auf d. Cystinurie u. d. S-Stoffwechsel bei diesem Fall 1316.
Misch (O.), Gaserzeuger 960* E. — Erzeug. leuchtgasähnl. aus Schwelgas u. Wassergas bestehendem Mischgas 2286* D. — Gemische v. Wassergas u. Destillationsgas aus bituminösen Brennstoffen 3090* D.
Mischke (W.) u. **Zellstoffabrik Waldhof**, Spinnbare Fasern aus Kunstseide 2846* E.
Mishima (T.) s. Nagaoka (H.).
Miskdjian (H.) s. Cole (H. N.).
Mislowitzer (E.), Fermentative Abspalt. d. Halogene aus J-Br-Eiweißverbb. 63.
Missal (M. E.) u. **Johnston (M. W.)**, Unfähigk. v. Hypophysensubstst., d. Grundstoffwechsel u. d. spezif.-dynam. Wrkg. d. Nahr. beim Gesunden zu beeinflussen 182.
Missy (P.), Färben v. Garnsträhnen, bes. mit Küpen-, Schwefel- oder Oxydationsfarben, dch. Aufspritzen auf d. Garnsträhne ohne Eintauchen 799* D.
Mitchell (A. C. G.), Auslösch. d. Hg-Resonanzstrahl. u. ihre Bezieh. zu dch. angeregte Hg-Atome sensibilisierten Rkk. 136. — Theorie d. Elektronenstreu. in Gasen 1504.
Mitchell (A. G.) s. Mc Kenzie (A.).
Mitchel (C. A.), Allen's commercial organic analysis [464].
Mitchell (D. P.), Frequenzänder. v. Röntgenstrahlen, d. dch. gebundene Elektronen gebeugt werden 1260.
— u. **Davis (B.)**, Feinstruktur d. gestreuten Röntgenstrahl. 3209.
Mitchell (H. H.) u. **Hamilton (T. S.)**, Biochemistry of the amino acids [903].
Mitchell (J. H.), Unters. v. J in Süd-Carolina 1520.
Mitchell (R. M.), Färberei im Stück 2373.
Mitchell (R. W.), Elektrochem. Oxydat. v. Toluol 3112.
Mitchell (T.) s. Hugh (W. E.).
Mitchell (V. E. S.) u. **Partington (J. R.)**, Einfl. v. Ä. u. v. Dimethylpyron auf d. Verfügbark. v. HCl in alkoh. Lsg. 1644.
Mitchell (W. H.), W. u. seine Bedeut. für d. Textilindustrie 2844.
Mitchell (W. M.), Rostsicheres Eisen u. seine Anwend. bei d. Herst. u. d. Transport v. HNO_3 345. — Rostsicheres Eisen für d. HNO_3-Einricht. 645. — Chromeisen u. -Stähle weisen stark unterschiedl. Eigg. auf 2723. — s. Electro Metallurgical Co.
Mitlin (L. vel L.) s. Góralski (M.).
Mitolo (M.), Einfl. v. Nicotin u. Coffein auf d. „nervus Ischiadicus" eines Nervmuskelpräp. v. Bufo Vulgaris 1425.
Mitra (N. N.) s. Sen (K. C.).
Mitra (S. K.) u. **Rakshit (H.)**, Brech. v. Lichtwellen dch. Elektronen 697.
Mitsche (R.) s. Keil (O. v.).

Mitscherlich (E. A.), Für oder wider d. Wirkungsgesetz d. Wachstumsfaktoren 313. — Zweite Annäher. d. Wirkungsgesetzes d. Wachstumsfaktoren 2335.
Mitsuhashi (I.) s. Uyeda (Y.).
Mitsui Bergwerks-Akt.-Ges., Krystallisiertes Al_2O_3 für Schmirgelzwecke 1841* Japan.
Mitsukuri (S.), Rk.-Geschwindigk. zwischen kaust. Sodalsg. u. CO_2 1762.
— u. **Hara (K.)**, Spezif. Wärmen v. Aceton, Methyl-, Äthyl- u. n-Propylalkohol bei tiefen Tempp. 547.
— u. **Kitano (Y.)**, D.D. v. n-Propyl- u. Isobutylalkohol bei tiefen Tempp. 547.
— u. **Tonomura (T.)**, Viscositäten v. Äthyl-, n-Propyl- u. Isobutylalkohol bei tiefen Tempp. 547.
Mittasch (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Miura (I.), Erhalt. v. Grubenhölzern 242.
Miura (K.) s. Taketomi (N.).
Miura (M.), Oryzatoxintheorie 1814.
Miyagawa (I.), **Yamada (M.)** u. **Inaba (J.)**, Selbstentzünd. d. Kohle 1878.
Miyaguchi (T.) s. Fukui (M.).
Miyajima (S.) s. Takei (S.).
Miyake (E.), Gewebsatm. d. Organe, bes. d. innersekretor. Organe d. mit poliertem Reis gefütterten Tieres 1174.
Miyake (I.) s. Kirkpatrick (P.).
Miyake (S.), Resorpt. verschiedener Kohlehydratarten im Darmtraktus 2692. — Einfl. v. Salzen auf d. Resorpt. v. Kohlehydraten im Darmtraktus 2693.
Miyamoto (S.), Oxydat. v. $Fe(OH)_2$ dch. Luft 154. — Oxydat. v. Na_2SO_3 dch. Luft in Ggw. v. $Fe(OH)_2$ u. eine Theorie negativ induzierter Rk. 2143, 3099.
Miyamura (S.), Einfl. d. innersekretor. Drüsen auf d. Kohlenhydratstoffwechsel d. Winterschläfer. 1. Mitt. 183; 2. Mitt. 183; 3. Mitt. 183. — Einfl. d. Schilddrüsenhormons auf d. Indolbldg. d. Bacillus Coli Communis 584. — Bezieh. zwischen Außentemp. u. Schilddrüse oder Insulin in bezug auf d. Kohlenhydratstoffwechsel 588.
Miyashita (Y.) s. Araki (T.).
Miyata (R.) s. Matsumura (S.).
Mizgier (S.), Struktur d. Lublinits 544, 2990.
Mizgierówna (Z.) s. Mizgier (S.).
Mizokami (M.), Einfl. d. innersekretor. Drüsen auf d. Acetonkörperausscheid. im Harne an Hunden bei norm. Fütter. u. im Hungerzustande 183. — Einfl. d. Insulin-Traubenzuckers auf d. Eiweißstoffwechsel bei Typhus abdominalis 588. — Einfl. v. Insulin auf d. Eiweißstoffwechsel bei Morbus Basedowii u. Hyperthyreose; klin. Beobachtt. 588. — Einfl. d. innersekretor. Drüsen auf Eiweißstoffwechsel bei Hunden im Hungerzustande 1027.
Mizushima (S.) u. **Yamada (T.)**, Oxydationshemmende Wrkg. v. S u. Se auf raffiniertes Transformatoröl u. Paraffin 3087.
Mizuta (M.), Best. d. Gesamt-S im Transformatorenöl 1368.
Model (L.), Biochemie d. säurefesten Bazillen. 1. Mitt. Best. d. Fettgeh. in säurefesten Stämmen. Zur Frage d. Lipoproteidbind. 1932.
Modern (F.) s. Wernicke (R.).
Möbius (E.) s. Le Blanc (M.).
Möglich (F.), Quantentheorie schwingender Kontinua 2147.
Möhl (H.) u. **Lehmann (H.)**, Gelbfärb. v. Pb-Glasuren 1338.
Møller (C.), Radioakt. Zerfall unter Berücksichtig. d. Relativitätstheorie 1258.
Möller (H.) s. Bredig (M. A.).
— u. **Reis (A.)**, Beschaffenh. d. Interferenzlinien bei Röntgenaufnahmen an vielkrystallinem Material. 1. Mitt. 128; 2. Mitt. 828. — Intensität, Schärfe u. Reproduzierbark. v. Debye-Scherrer-Linien 969.
Möller (K. O.) s. Frandsen (J.).
Moeller jr. (William), Decken u. Auskleiden v. Röhren zur Verhüt. v. Korross. 792. — Isolat. v. Rohren gegen Korros. 931.
Möller (Wilhelm) u. **Kreth (W.)**, Hochkonz. Lsg. v. H_2SiF_6 2591* D.
Möllering (C. H.), Abwasserbeseitig. in d. Textilindustrie 1446.
Möllerström (J.), Akute Anilinvergift. 1322.
Møllgaard (H.) u. **Lund (A.)**, Futtermischsch. aus selbsterzeugten Futtermitteln 2613.
Moelwyn-Hughes (E. A.), Rk.-Fähigk. v. Glucose in Ggw. v. HCl. 2. Mitt. 1911.
Mørch (J. R.), Auswert. v. Schilddrüsenpräpp. 1191.
Moesveld (A. L. T.), Einfl. d. Lösungsmittels auf d. opt. Rotat.-Dispers. 386.
Möttig (H.) s. Moldenhauer (W.).
Moffat (J.), Kunst d. Erzeug. v. gleichen Tönen 3186.
Moga (A.) s. Gavrila (I.).
Mogendorff (E. E.), Prakt. Übungen in d. Physik 825.
Mohammad (S.) s. Dunnicliff (H. B.).
Mohler (F. L.) s. Boeckner (C.).
— u. **Boeckner (C.)**, Rekombinationsspektren v. Ionen u. Elektronen im Cs u. He 695.
—, **Boeckner (C.)**, **Stair (R.)** u. **Coblentz (W. W.)**, Photoionisat. v. Cs-Dampf 1135.
Mohr (H.), Schwerspatlagerstätten d. Tschechoslowak. Republik 2033.
Mohr (L.), Ätzen v. Metallschliffen 931. — Polieren v. Metallschliffen auf Pech 1208. — s. Hauser (F.).
Mohr (M.), Automat. Regel. d. Vulkanisat. 1857.
Mohr (O.) u. **Bausch (H.)**, Physik u. Chemie d. Gär.-Gewerbe [1865].
Mohr (W.) u. **Gloy (H.)**, Bereit. v. Kakao- u. Schokoladenmilch 809.
Mohrmann (B. H. U.), Prakt. Verh. d. Guttadiaphots bei d. Syphilis 199.
Mohs, Werden Mehl u. Brot immer mehr zur Giftnahr.? 230.
Mohs (K.), Vitamine 505.
— u. **Kühl (H.)**, Wrkg. v. Mehl auf d. Gärkraft d. Hefe 1488.
Moir (J.), Einfacher Nachw. v. Co in Co-Stählen 610. — Farbe u. chem. Konst. 20. Mitt. Einige Restprobleme 2106.
Moir (J. M.), Electricity and magnetism [842].
Moir (W. W. G.), Melassen als Düngemittel 474.
Moise (T. S.) s. Parsons (H. T.).
— u. **Smith (A. H.)**, Wrkg. eiweißreicher Nahr. auf d. Nieren 320.

Mokruschin (S.), Verteilungskoeffizient d. unbegrenzt l. Substst. 125.
Moldaenke (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Heyna (H.).
Moldenhauer s. Fischer (Hans).
Moldenhauer (W.) u. **Burger (M.)**, Monobromamin 403.
— u. **Möttig (H.)**, Vereinig. v. Alkalimetallen u. N unter d. Einfl. elektr. Entladd. 2417.
— u. **Zimmermann (A.)**, Vereinig. v. N u. S unter d. Einfl. elektr. Entladd. 2417.
Moles (E.) s. Pire (L. R.); Viana (G. J.).
— u. **Batuecas (T.)**, M. d. n. Liters v. NH_3 2867.
— u. **Pire (L. R.)**, Pipette für exakte Gasanalysen 770.
Molitor (H.), Zweckmäßigk. künstl. Mineralwässer 909.
Moljawko-Wyssotzki (A.), Aufbewahr. v. pflanzl. Öl in Betonzisternen 669. — s. Loewe (S.).
Molliard (M.), Physiolog. Kennzeichen bei Sterigmatocystis nigra bei Zn- u. Fe-Mangel 2901.
Moll (K.), Best. d. Erweichungspunktes 242.
Moll (L.), Keksmehl, Zusatznahr. zur Säuglingsmilch 591.
Moloney (P. J.) u. **Taylor (E. M.)**, Fraktionier. antitox. Diphtherieplasmen 2057.
Mombour (A.) s. Mayer (Fritz).
Momburg (F.) u. **Rotthaus (E.)**, Avertindosier. Avertin bei Tetanus 1319.
Moncorps (C.), Pharmakologie u. Pharmakodynamik v. Salben u. salbeninkorporierten Medikamenten. 1. Mitt. W.-Bindungsvermögen v. Salben 597; 2. Mitt. Resorpt. u. Pharmakodynamik d. salbeninkorporierten Salicylsäure 597; 3. Mitt. Resorpt. u. Pharmakodynamik d. salbeninkorporierten elementaren S 597; 4. Mitt. Beeinfluss. d. S-Haushalts beim Menschen nach S-Salbenanwend. 597.
Mond (J. W. M. du), Struktur d. modifizierten Comptonlinie u. ihre Bezieh. zu d. Elektronentheorie v. festen Körpern 1768.
Mond (R. L.), Metallcarbonyle 1368.
Mong (L. E.) s. Heindl (R. A.).
Monk (G. S.) s. Gale (H. G.).
— u. **Elo (A. E.)**, Neue Banden im zweiten H-Spektr. 2751.
— u. **Mulliken (R. S.)**, Feinstruktur d. He-Bandenlinien 1893.
Monk (R. H.), Erdalkalititanate 339*F.
Monobloc Co. u. **Turrell (C. E.)**, Hartkautschukähnl. Gegenstände 1231*A.
Monrad (C. C.), Bezieh. zwischen Gefrierpunkten u. Dampfdrucken wss. Lsgg. nach Dührings Gesetz 2866.
Monroe (K. P.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Monsson (W. H.) u. **Chidester (G. H.)**, Zellstoffgewinn. aus Hemlock nach d. Sulfitverf. 672.
Montan- u. Industrialwerke, vormals Starck (J. D.), Gewinn. v. Citronensäure dch. Gär. 1235*F.
Montby (H. de) s. Berthelemy (P.).
Monteiro (F. L.-P.), Experimentalunterss. über d. antisept. Wert v. SO_2 1018.
Montel (E.), Eindringen v. Po in Blei 255.
Montgomerie (J. A.), Zusammengesetzte Schichten zum Bedecken v. Dächern u. Wänden 112*E. — Bituminöse Emulss. 1369*E.
Montgomery (C. G.) s. Frayne (J. G.).
Montgomery (H. S.) s. Merrill (J. C.).
Montgomery (J. M.) s. Hoover (C. P.).
Montgomery (S. A.) s. Standard Oil Co.
Montignie (E.), Einw. v. Cl-Verbb. auf Cholesterin. 7. Mitt. 432. — Wrkg. ultravioletter Strahlen auf einige anorgan. Stoffe 1897, 3107. — Bestrahlte Sterine. 8. Mitt. 3020. — Antioxygene Wrkg. d. Cholesterins u. Ergosterins. 9. Mitt. 3021. — Einw. v. Zimtsäure auf Cholesterin, Gewinn. eines neuen Cholesterinisomeren 3021.
Montillon (G. H.) s. Brewer (R. E.).
Montmollin (M. de) 3-Äthyl-4-methyl-piperidin 489*Schwz.
— u. **Achermann (F.)**, Darst. v. dihalogenierten gemischten sek. aliphat. Aminen. 2. Mitt. 2657.
— u. **Martenet (M.)**, Hexahydro-β-kollidin 1005.
— u. **Matile (P.)**, Darst. v. dihalogenierten gemischten sek. aliphat. Aminen. 1. Mitt. 2657.
— u. **Zolliker (E.)**, Freie aliphat. halogenierte Amine 1151.
Monypenny (J. H. G.), Korrosionsbeständ. Stähle in d. Kunstseidenindustrie 1. Mitt. 782; 2. Mitt. Ihr Widerstand gegen H_2SO_4 1457.
Moody (A. H.), Verhüt. d. Übertitrierens 2582.
Mookerjee (B. C.) s. Ghosh (P. N.).
Moon (H. H.) s. Culpepper (C. W.).
Mooney (R. B.) s. Ludlam (E. B.).
— u. **Ludlam (E. B.)**, Zersetz. v. Äthylen dch. ultraviolettes Licht 1628. — Therm. Gleichgewicht zwischen C_2H_4, J u. $C_2H_4J_2$ 2857.
Moore (C.), Feldspat in Nordcarolina 3119.
Moore (C. E.), Trockenrisse in Schamottesteinen 927.
Moore (E. K.) s. Mc Laughlin (G. D.).
Moore (H. F.), Fortschritt eines Jahres in d. Stahlbehandl. 2244.
Moore (R. B.), Edelgase 1840.
Moore (R. L.) s. Thermatomic Carbon Co.
Moore (R. M.), Wrkgg. gewisser Nahrungsstoffe auf die Schnelligk. d. Herztätigk. d. enervierten Herzens bei d. überlebenden nicht narkotisierten Katze 2695.
Moore (R. S.) s. American Smelting and Refining Co.
Moore (T.), Kolorimetr. Schätz. v. Vitamin A 1832. — s. Harris (L. J.).
Moore (W.), Räuchermittel 1451*A.
Moore (W. A.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Moorhouse (R. W.), Wie d. Kautschukindustrie Gleichförmigk. ihrer Prodd. erzielt 939.
Mora (A.), Hydrier.-Verss. an verschied. span. Kohlen 1497.
Moraczewski (W. v.) u. **Hamerski (E.)**, Quell. d. Gelatine 2027.
Moran (C.), Was d. Regier. d. V. St. mit d. He macht 338.
Moran (T.), Neuere Fortschritte in d. Aufbewahr. v. Lebensmitteln bei niedr. Temp.

2121. — Krit. Temp. d. Gefrierens. Lebender Muskel 2694.
Moravec (F.), Wissenschaftl. u. techn. Umschau. Techn. Herst. v. H_2 338.
Moravek (V.) s. Lloyd (F. E.).
Morden (G. W.), Celluloseacetat 2397*F.
Mordkowitsch (N.) s. Rosenblatt (M.).
Moreau (A.), Brikettier. französ. Braunkohlen ohne Bindemittel 1877.
Moreau (B.) s. Crolas (F.).
Morel (A.), Leulier (A.) u. **Denoyel (P.)**, Bromier. natürl. Alkaloide mittels d. HBr-H_2O_2-Gemisches 1543. — Bromier. d. Novocains mittels d. HBr-H_2O_2-Gemisches 1544.
Morell (L. G.) u. **Thomas (W. E.)**, Photoelektr. Effekt an C-Partikeln in Abhängigk. v. deren Größe u. Oberflächenbedingg. 1777.
Moreton (C. J.) s. Prufix Ltd.
Morgan (A. F.) u. **Smith (L. L. W.)**, Entw. d. Vitamins A während d. Reif. v. Tomaten 3023.
Morgan (G. T.) u. **Burgess (H.)**, Einw. v. $TeCl_4$ auf Dimethylanilin 987.
— u. **Burstall (F. H.)**, Heterocycl. Systeme, d. Se enthalten. 1. Mitt. Cycloselenobutan (Tetrahydroselenophen) 996.
— u. **Drummond (A. A.)**, Herst. v. künstl. Harzen 2943*E.
— u. **Pratt (D. D.)**, Entphenolier. v. Urteer 1112*E.
—, **Pratt (D. D.)** u. **Ross (J.)**, Urteerunterss. 114.
— u. **Taylor (R.)**, Aldehyde u. Alkohole 2852*E.
Morgan (H. J.), Überharte Metalle für Werkzeugoberflächen 3249.
Morgan (J. S.), Feste Brennstoffe 960*E.
Morgan (M. F.) s. Conner (S. D.).
— u. **Anderson (P. J.)**, Wrkg. einiger N-Dünger auf die Bodenrk. 2493.
Morgan & Wright u. **Hazell (E.)**, Kautschukgegenstände aus Kautschukmilch 939*E.
Morgenroth (K.) s. Fischer (H.).
Morgulis (S.), Ca- u. K-Geh. im Blutserum hungernder Hunde 2905. — Kreatin- u. Kreatininausscheid. während d. Hungerns 3236.
— u. **Perley (A. Mc. G.)**, Änderr. im Ca-Geh. d. Serums v. Katzen während d. Hungerzustandes 1555.
Mori (K.), Einfl. v. Schilddrüse u. v. Insulin auf d. Oxydasen in versch. Organen 903. — Bezieh. zwischen d. inneren Sekret. u. d. Harnstoffbldg. in d. Leber. 1. Mitt. Einfl. d. Insulins 1172; 2. Mitt. Einfl. versch. Inkrete 1172. — Experimentelle Unterss. über d. Beeinfluss. d. Gallensekret. dch. Präpp. innersekretor. Drüsen sowie verschiedene Medikamente 1552. — Einfl. d. Schilddrüse u. d. Insulins auf d. experimentelle Tuberkulose 1561.
Mori (Shigeki) u. **Reiss (M.)**, Ovarialhormon u. Blutcholesterin 1551.
Mori (Shirokichi) u. **Hirota**, Physikal.-chem. Eigg. d. Zellmembran. 6. Mitt. Durchgang d. Cl-Ions dch. d. Blutkörperchenmembran 174.
Mori (T.) s. Levene (P. A.).
Moriarty (J. J.) u. **Kerr (J. H. S.)**, Regenerier. v. Kautschuk 941*A.
Morin (H.), Fabrikat. v. NaOH 338.
Morin (R.-L.-M.), Tapioca 1607*F.
Morita (G.) s. Funaoka (S.).
Moritz (H.), Erfahrr. im Gebrauch d. Quarzspektrographen zur Feststell. spurenweise auftretender Elemente 606. — Vorr. zum Ausbohren analysenreiner Mineralteilchen aus Anschliffen unter d. Erzmikroskop 1186.
Moritz (R.), Verbesserr. d. H_2SO_4-Fabrikat. im Bleikammerprozeß 2590.
Morlet (E.), Mn, Sn- u. Co-halt. Cu-Al-Legierr. 2820.
Morozewicz (J.), Chem. Zus. d. gesteinbildenden Nephelins 710.
Morrell (J. A.), Powers (H. H.) u. **Varley (J. R.)**, Quantitat. Unterss. über d. Wrkg. d. Follikelhormons an kastrierten Affen 1702.
Morrell (J. C.), Akt. Kohle 471*A. — s. Faragher (W. F.); Universal Oil Products Co.
Morrell (R. S.) s. Marks (S.).
— u. **Marks (S.)**, Trocknen d. Öle 1867.
Morrell (W.), Härtungsmittel für Metalle 648*E.
Morris (A. O.), Färbemittel für Fleisch- u. Fischmehl, Pasten u. dgl. 2123*Can.
Morris (H. C.) u. **Little (B. H.)**, Verwend.-Möglichkk. d. Pine Oils in Textilveredl.-Verff. 1493.
Morris (H. H.), Lithopone-Außenanstriche 1076.
Morris (R. H.), Kulturboden für Champignons u. dgl. 1580*A.
Morris (V. N.), Best. v. Äthylen dch. Absorpt. in einer Lsg. v. $AgNO_3$ 461.
Morris-Jones (W.) s. Grime (G.).
Morrison (G. O.) s. Canadian Electro Products Co.
Morrison (I. F.) s. Cameron (A. E.).
Morrow (B. S.), Selekt. Flotat. v. Cu- u. Zn-Kerzen in Konzentratoren bei Anaconda, Montana 2249.
Morrow (M. B.) s. Williams (O. B.).
Morse (C. M.) s. Morse (E. H.).
Morse (E. H.) u. **Morse (C. M.)**, Scheid. v. Ölen v. W. u. Verunreinigg. 821*A.
Morse (P. M.), Zweiatom. Moll. nach d. Wellenmechanik. 2. Mitt. Vibrations-Niveaus 3102. — s. Gurney (R. W.).
— u. **Stueckelberg (E. C. G.)**, Zweiatom. Moll. nach d. Wellenmechanik. 1. Mitt. Elektronenniveaus d. H-Molekülions 2410.
Morse (P. S.), Hochzinkhalt. Schlacken in Australien 1738.
Morselli, Behandl. nervöser Schlaflosigk. 1817.
Morstatt (H.), Bibliographie d. Pflanzenschutzliteratur [629].
Morterud (E.), Zellstoff 1754*A. — Morteruds Syst. zur Kochung v. Sulfitzellstoff 2958.
Morton (D. S.), Photochem. Oxydat. mit $K_2Cr_2O_7$ 2018. — s. Bancroft (W. D.)
Morton (R. A.), Bestrahl. in Verb. mit äther. Ölen u. Parfümeriechemikalien 2386. — s. Gillam (A. E.).
Morucci (R.), La lavorazione dei metalli. Lezioni di tecnologia meccanica per l'istruzione degli allievi delle scuole industriali e la coltura tecnica dei capi, sottocapi ed operai delle officine meccaniche [1847].

Mory (B.), Trockn. v. Kohlen unter Druck 676. — Verwert. ungar. Kohlen 814. — Struktur d. Kohlenasche 815. — Entfern. d. (Kohlen-)Aschenbestandteile dch. Flotat. 815. — Zers. v. Phenolen dch. Phosphorsäure 817. — Tieftemp.-Dest. unter Druck 958.

—— u. **Péter (I.)**, Entfern. d. (Kohlen-) Aschenbestandteile dch. Trenn. nach d. spezif. Gewicht 815. — Verkok. d. (ungar.) Kohlen d. Liaszeit 957.

Mosby (D. H.) s. British Celanese Ltd.

Moscheiko (W. I.) s. Schur (M. F.).

Mosendz (L.), Beerensaftfarbstoff-Indicator 1040.

Moser (A. E.) u. **Libinson (I.)**, Natronsalpeter aus NH_4NO_3 u. NaCl 204*D.

Moser (E.), Wrkg. v. intramuskulären Pepsininjekt. 2794.

Moser (F.), Dauerkultur v. Gärerregern 2120*D.

Moser (M.), Techn. Härteprüf. 1208.

Moser (O.), Reinigen verkalkter u. vergilbter Wäsche 2957*Oe. — s. Verein für chemische Industrie Akt.-Ges.

Moses (K. L.), Papierähnl. Prod. 2129*A.

Mosier (E. C.) s. Christman (A. A.).

Moskowitz (M.) s. International Patents Development Co.

Moskowitz (S.) s. Hill (A. E.).

Mosler Safe Co., Bartels (C. B.) u. **Bates jr. (C. J.)**, Füllmittel für Wände v. Safes u. dgl. 1576*A.

Mosser (W. B.) s. Frazier (C. H.).

Mothersill (L. J. N.), Labor.-Heizapp. 2226.

Motoren-Fabrik Deutz Akt.-Ges., Gaserzeuger 820*E.

Motschman (F.), Sulfitstoffherst. 5. Mitt. Kochen. Wiedergewinnungssysteme 1240.

Mott (N. F.), Elast. Zusammenstöße v. Elektronen mit He-Atomen 127. — Zerstreuung schneller Elektronen dch. Atomkerne 524. — Quantentheorie d. Elektronenstreuung dch. He 2296.

Mott (R. A.), Entwässer. u. Trockn. v. Kohle 1106.

Motte (J.), Gewinn. v. Fett u. Eiweiß aus kolloiden Lsgg. ölhalt. Samenkörner 2741*F.

Motyka (M.) s. Knejfl (J.).

Motz (W. H.), Principles of refrigeration [2921].

Motzok (D.), Substitut.-Theorie als Analyse d. Symmetrielehre 3102.

Moulton (C. R.), Wrkgg. v. Salz, Nitrat u. Nitrit zur Verhinder. d. Fäulnis 56.

Mount (W. D.), Wiedergewinn. d. Ätznatrons beim Aufschließen v. Holz 2129*A.

Mountsorrel Tarred Macadam Co., Ltd. u. **Rickaby (F.)**, Bituminöse Erzeugnisse 1115*E.

Mourant (A. E.) s. Groves (A. W.).

Moureu (C.), Vom Acrolein über die Antioxygene u. die farbigen KW-stoffe mit dissoziationsfähigen Peroxyden (Rubrentypus) zum Hämoglobin 2783.

——, **Dufraisse (C.)** u. **Enderlin (L.)**, Rubren. Neues Oxyd d. Rubrens 866.

——, **Dufraisse (C.)** u. **Gagnon (P.)**, Unterss. in d. Reihe d. Phenylindene. Ausdehn. d. Wolffschen Rk. auf die direkte Darst. eines Hydrinden-KW-stoffs aus d. entsprechenden Keton 1917.

Moureu (C.), Dufraisse (C.) u. **Robin (J.)**, Unterss. über Rubren. Bildungsmechanismus; Beschreib. eines Cl-haltigen Zwischenprod. 1411.

Moureu (H.), Tautomerie d. α-Diketone. Gleichgew.-Zustände 737. — Umwandl.-wärmen d. Tautomeren 1406.

Mouriquand (G.) u. **Leulier (A.)**, Antirachit. Wrkg. gewisser Lipoide mit Cholesterincharakter d. Weinbergschnecke (Helix pomatia) 1706.

Mowrey (H. M.) s. United Chicle Co.

Moxnes (N. H.), Abänder. d. Glockerschen Verf. zur quantitat. Analyse mittels Absorpt. d. Röntgenstrahlen 2914.

Moye (B. W.) s. Loyd (R. W.).

Moyer (W. W.) s. Newport Co.

Mozolowski (W.), NH_3-Geh. u. die NH_3-Bldg. im Blute. 10. Mitt. Ursprung d. Blutammoniaks 3233.

Mrak (E. M.) u. **Richert (P. H.)**, Wrkg. d. Abblasens auf d. Bldg. v. H_2-Bombagen in eingekochten gebrauchsfertigen Pflaumen 1088.

Mrozowski (S.), Bandenfluorescenz u. Dissoziationswärme d. Hg-Moll. 2151. — Dch. Röntgenstrahlen erregte Luminescenz d. Hg-Dampfes 2975.

Mudd (E. B. H.) s. Mc Cutcheon (M.).

Mudd (S.) s. Lucké (B.); Mc Cutcheon (M.).

——, **Lucke (B.), Mc Cutcheon (M.)** u. **Strumia (M.)**, Mechanismus d. Opsonin-Bakteriotropinwrkg. 1. Mitt. Bezieh. zwischen Änderr. in d. Oberflächeneigg. d. Bakterien u. d. Phagocytose, hervorgerufen dch. Sera v. immunisierten Tieren 1024.

Mudford (H. D.), Färben reinseidener Strumpfwaren 98.

Mudrovčic (M.), Dreifarbenkopierverff. 688.

Mügge (O.), Kohäs.-Verhältnisse einiger künstl. Krystalle u. Bedeut. d. Gleitt. für gewisse Zustandsänderr. 1886.

Mühlbock (O.), Chemie d. Hormone 1701.

Mühle, Gonorrhoebehandl. mit Ag-Quellstäbchen (Partagon) 1427.

Mühlenbein (H.), Zellstoff aus gleichzeitig chem. u. mechan. behandeltem Faserstoff 510*D.

Mühlenchemie G. m. b. H., Erhöh. d. Backfähigk. v. Mehlen 1606*F.

Mühlhaus (A.), Best. d. Säuregrades als Betriebskontrolle in d. Bäckerei 667. — Entw. d. spontanen Gär. im Mehlteig 808.

Mühlsteph (W.), Zusammenhang zwischen Bitumen, Backfähigk. u. Gefüge bei Steinkohlen 959.

Müllbauer (F.), Pegmatite v. Schweiklberg an d. Donau bei Passau in Bayern 2032.

Müllensiefen (W.), Wärmeflußunters. an einem mit Koksofengas beheizten Tafelglaswannenofen 1958.

Müller (A.), Emaillierfäh. Gußeisen 644.

Müller (Alex), KW-stoffmodell 1257. — Zusammenhang zwischen d. Zickzackstruktur d. KW-stoffkette u. d. Eigenschaftswechsel ungeradzahl. u. geradzahl. Kettenverbb. 2873.

Müller (Alexander) s. Zemplén (G.).
Müller (Anton), Rasierseife 2843*F.
Müller (Carl) [Berlin] s. Mey (K.).
Müller (Carl) [Mannheim] s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.).
Müller (Carl) [Rorschach] s. Strasser (A.).
Müller (C. E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Müller (C. H. F) Akt.-Ges., Röntgenröhrenfabrik, Röntgenspektrograph. Unters. v. Stoffen, bes. Metallen 647*D.
— u. **Engels (R.)**, Verbinden v. Metall u. Glas 2356*A.
Müller (C. J.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Müller (D.) [Braunschweig] s. Roth (W. A.).
Müller (D.) [Kopenhagen], CO_2-Assimilat. bei arkt. Pflanzen u. d. Abhängigk. d. Assimilat. v. d. Temp. 2570. — Verh. d. Glucoseoxydase gegenüber Dialyse, HCN, CO u. Methylenblau 3155.
Müller (Erich) [Berlin], Salzlagerstätte am Nordostrande d. Mansfelder Mulde in d. Aufschlüssen d. Kaliwerke Wils, Johannashall u. Salzmünde 278.
Müller (Erich) [Dresden], Anwend. d. elektrometr. Meßmeth. bei d. Herst. v. Bleichlaugen 456.
— u. **Schtscherbakow (J.)**, Theorie d. Abscheid. d. Cr aus wss. CrO_3-Lsgg. 1137.
— u. **Schwabe (K.)**, Aufnahmefähigk. d. Pt-Metalle für H_2. Bezieh. zur Katalyse d. Ameisensäure 2.
Müller (Ernst) u. **Henecka (H.)**, Einw. v. CO_2 unter hohem Druck auf metall. Fe 1515.
Müller (E. F.) u. **Hölscher (R.)**, Wrkg. d. äußeren Anwend. v. Wärme u. Kälte auf die Sekretionstätigk. d. Verdauungsorgane 1317.
Müller (Franz) s. Franke (F.).
— u. **Walter (P.)**, Krit. Unters. d. fabrikationstechn. Entw. in d. Sulfitzellstoffabrikat. auf Grund d. bestehenden Literatur in d. letzten Jahren 1097.
Müller (Friedrich), Entwickl. d. modernsten Vorstell. über d. Bau d. Atoms auf quanten- u. wellenmechan. Grundlage 2747.
Müller (Fritz) [Bochum], Derzeit. Stand d. Veredel. d. Steinkohle 2744.
Müller (Fritz) [Höchst] s. Grasselli Dyestuff Corp.
Müller (Fritz) [Steele] s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
Müller (G.) s. Neumann (B.).
Müller (G. P.), Mikrophotographie 964.
Müller (H.), Lagermetalle auf Pb-, Sb- u. Sn-Basis 2600.
Müller (Hans) s. Ruff (O.).
Müller (Helmut) s. Forstmann (W.).
Müller (Hermann) s. Geigy (J. R.).
Müller (Jens) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Müller (Johannes), Tierexperimentelle Unterss. über d. Verteil. d. Hg im Organismus u. klin. Erfahrr. über d. Ausscheid. desselben nach Salyrganinjektt. Unter bes. Berücksichtig. d. Pathologie u. Therapie d. Typhusbazillenträger 766.
Müller (Julius) s. I. G. Farbenindustrie u. Nawiasky (P.).
Müller (J. A.), Pal-Euphorbon aus d. Harze v. Euphorbia palustris L. 2557.
Müller (J. H.) u. **Gulezian (C. E.)**, Germanatgele d. Erdalkalien 1271.
Müller (Karl), Kunstseidenausrüst. 1240.
Müller (Karl) [Sodingen], Gewinn. v. Phosphorsäure aus Phosphaten 2710*D.
Müller (K. W.) s. Wiegner (G.).
Müller (P.) s. Goy.
Müller (Philipp) G. m. b. H., Vermeid. d. Schäumens u. Überkochens v. Dampferzeugern 616*Schwz.
Müller (Richard) [Berlin], Herst. v. Al-Si-Legierr. 1345*D.
Müller (Richard) [Mannheim] s. Boehringer (C. F.) & Söhne.
Müller (Robert) [Graz], Elektromotor. Verh. d. Al u. Al-Amalgame 142. — Passivitätstheorie 2981.
Müller (Robert) [Hannover] s. Akt.-Ges. Georg Egestorffs Salzwerke u. Chemische Fabriken.
Müller (Rudolf) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Müller (R. H.) s. Niederl (J. B.).
Müller (R. K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Müller (R. W.), Wie wird Blei geschweißt? 792. — App. zur Konzentrat. v. Abfallsulfitlauge 2958.
Müller (W.) s. Loewenstein (K. zu).
Müller (W.) s. Borsche (W.).
Müller (Walther) s. Geiger (H.).
Müller (Werner) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Krzikalla (H.).
Müller (Wilhelm) [Gleiwitz], Gasschachtofen zum Brennen oder Rösten v. Kalk, Dolomit, Magnesit, Erzen o. dgl. mit Mittelkern u. Gutabzug nach d. Mitte 2091*D.
Müller (Wilhelm) [Ludwigshafen] s. Grasselli Dyestuff Corp.
Müller (W. J.), Theorie d. Passivitätserscheinn. 5. Mitt. Einfl. v. Deckschichten auf d. Potential eines Metalles. 5. Mitt. 702. — Entgift. v. Leuchtgas oder v. aus Dest.-Gas u. Wassergas bestehendem Mischgas 1369*Oe. — Kinetik d. Passivitätserscheinn. 2757.
— u. **Konopicky (K.)**, Anod. Verh. d. Al 1629. — Theorie d. Passivitätserscheinn. 6. Mitt. Passivier. d. Cr bei niedrigen Stromdichten 2419.
Mueller (W. S.) u. **Button (F. C.)**, Verwend. v. Trockeneiprodd. bei d. Herst. v. Eiscreme 2519.
Müller-Cunradi (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Müller-Lonsky (I.) s. Ziegler (M.).
Münch (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Münch (M.), Heut. Stand d. „Chloraminfrage" 1239.
Münch (S.) s. I. G. Farbenindustrie u. May (R.).
Mündel (F.) s. Braun (H.).
Münder (W.), Konsistente Fette 3088.
Mündler (K.), Best. d. Gerstenextraktes mit Formalin 230.
Münter (H.), Lichtbogenschweißen in Schutzgas. Beim Lichtbogenschweißen unter Schutzgas auftretender Wärmefluß. Ver-

gleich mit der gewöhnl. Lichtbogen- u. Gasschmelzschweiß. 2098.
Münzenberger (H.), Säuredämpfe u. Abwässerneutralisieranlage 1836.
Münzer (G.), Pt. Gewinn., Handel, Verwend. [1213].
Muffet (E.) s. Porcher (C.).
Mugdan (M.) s. Konsortium für elektrochemische Industrie.
Muhlert (F.), Verwend. v. Methan in d. autogenen Metallbearbeit. 215.
Muir (J.) s. Wilkinson (G. H.).
Mukerji (B. K.) u. **Dhar (N. R.)**, Kinetik u. Temp.-Koeff. einiger photochem. Rkk. bei Bestrahl. mit Licht versch. Wellenlängen 698.
Mukherjee (B. C.) u. **Chatterji (A. K.)**, Hochfrequenzentlad. in Gasen 2021.
Mukherjee (J.) s. Ghosh (J. C.).
Mukherjee (J. N.), **Rai-Chaudhury (S. P.)** u. **Bhattacharyya (A. S.)**, Änder. d. elektr. Lad. v. Kolloidteilchen. 4. Mitt. Wrkg. d. Verdünn. auf d. Lad. v. Kolloidteilchen in Ggw. u. Abwesenh. v. Elektrolyten 1140.
—, **Rai-Chaudhury (S. P.)** u. **Rao (A. N.)**, Änderr. d. elektr. Lad. v. Kolloidteilchen. 3. Mitt. Einfl. v. Nichtelektrolyten auf d. Kataphoresegeschwindigk. v. Kolloidteilchen u. auf d. Adsorpt. v. Ionen dch. Kolloidteilchen, d. dch. solche Mess. angezeigt wird 1140.
Mukherjee (S. K.) u. **Sengupta (P. N.)**, Raman-Spektr. v. H_2SO_4 u. Sulfaten 1381.
Mulford (H. K.) u. **Greenbaum (F. R.)**, Prakt., genauer u. billiger App. zur p_H-Best. 1827.
Mulinos (M. G.), Isoamyläthylbarbitursäure (Amytal) als Labor.-Anästhetikum für Katzen 765.
Mull (J. B.) s. Kauffman (H. L.).
Mullen (C. A.) s. Amiesite Asphalt Co. of America.
Mullen (E. J.) s. General Chemical Co.
Muller (A.) u. **Cie.**, Stroh u. Monosulfit 109.
Muller (G. L.), Einfl. an Butterfett reicher Kost auf Wachstum, Blutbldg. u. Blutzerstör. 2575.
Muller (O. F.) s. Nyanza Color & Chemical Co.
Muller (P.) s. Bergh (A. A. H. v. d.).
Mulliez Frères & Co. s. Kommanditgesellschaft Mulliez Frères & Co.
Mulliken (R. S.), Elektronenzustände u. Bandenspektrenstruktur bei zweiatom. Moll. 8. Mitt. Empir. Regeln für d. δ-Typ-Aufspalt. 8. — Zuordn. v. Quantenzahlen zu d. Elektronen in Moll. 3. Mitt. Zweiatom. Hydride 1770. — s. Monk (G. S.).
Mullin (C. E.), Einfl. d. p_H auf d. Phänomen d. Färb. 2373. — p_H-Kontrolle in d. Seidenindustrie 2392. — p_H-Kontrolle in d. Küpenfärberei 3188.
— u. **Stribling (R. M.)**, Luftseide 369. — Sulfonierte Netz- u. Reinigungsmittel u. nahestehende Prodd. 1239.
Mumford (S. A.) u. **Phillips (J. W. C.)**, Berechn. u. Interpretat. v. Parachorwerten 2987.
Munch (J. C.) s. Hartung (W. H.).
Mundey (A. H.), Spritzguß 1461.
Munk (A.) s. Nathan (E.).
Munsell (H. E.), Polierter Reis als Quelle für Vitamin B 1813. — s. Kifer (H. B.).
Muntenbeck (F.), App. zur Trenn. v. Material nach d. D. 3094* D.
Munter (E. J.), Glycerin-Cholesterin-Präzipitationsprobe für Syphilis nach Hinton im Vergleich mit d. Wassermannrk. in 2120 Fällen 333.
Munzert (H.), Kolloidchem. d. Lackfarben 219. — Verlauf d. Standölbldg. 1608.
Murakami (K.), Gallensäurebldg. 2. Mitt. Avitaminosen u. Gallensäureausscheid. in d. Galle 1316. — Bedeut. d. Gallensäure im Kohlenhydratstoffwechsel 4. Mitt. Antagonist. Wrkg. d. Gallensäure gegen Adrenalin 1423.
Murakami (T.), Stufenweise Erniedrig. d. A_1-Transformat. in Stählen 212. — s. Takei (T.).
Murata (K.), Elektrodenpotential v. Ni. 2. Mitt. Einfl. v. okkludiertem H_2 auf d. Elektrodenpotential v. Ni 268. 3. Mitt. Mechanismus d. Reaktivier. v. passivem Ni 268.
Murawjew (J.), Wrkg. v. NaCl auf d. im Molkereibetrieb vorkommenden Mikroorganismen 2520.
Murlin (J. R.) s. Collens (W. S.).
Murmann (E.), Trockenlegen feuchter Mauern 1342* D.
Murmann (H.), Durchlässigk. dünner Metallschichten für langwellige ultrarote Strahl. u. ihre elektr. Leitfähigk. 384. — s. Czerny (M.).
Murnaghan (F. D.), Operator H in Schrödingers Gleich. 126.
Murphy (A. F.) s. American Rolling Mill Co.
Murphy (E. A.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
Murphy (E. J.), Elektr. Leit. in Textilien. 3. Mitt. Abnorme Verhältnisse in d. Elektrizitätsleit. in Textilien 506.
Murphy (J. C.) s. Jones (D. B.).
Murphy (L. T.), App. zum Reinigen v. Papierstoff v. mechan. Verunreinigg. 3259* A.
Murphy (R. C.) s. Oberholtzer (J. H.).
Murray (A. G.), Löslichk. v. NaOH u. KOH in CH_3OH u. A. 2009.
Murray (Arthur George) s. Kipping (F. S.).
Murray (M. J.), Osmot. Druck v. Acetonlagg. 2026.
Murray jr. (T. F.) s. Gray (H. Le B.).
Murray (W. S.) s. Oneida Community Ltd.
Musher (A.) s. Swift & Co.
Musher (S.) u. **Willoughby (C. E.)**, Unters.-Meth. für Olivenöl. 2. Mitt. 1871.
Musil (A.), Verseif. v. Methylacetat mit Alkalicarbonaten 2970.
—, **Mazzoli (E.)** u. **Manzano (H.)**, Thermodynam. Zusammenhang zwischen Laugen- u. Sodaverseif. d. Ester 2969.
Muskat (I. E.) u. **Huggins (K. A.)**, Konjugierte Systeme. 1. Mitt. Chlorier. v. Phenylbutadien 1655.
— u. **Ludeman (H.)**, Isolier. d. intermediären Grignardschen Additionsverb. $C_6H_5 \cdot CH : CH \cdot CH(O \cdot MgBr) \cdot CH_3$ 2179.
Muskat (M.) s. Epstein (P. S.).
Mussgnug (F.) s. Brückl (K.); Gossner (B.); Vanino (L.).

Musso (L.), Verwend. v. $K_4Fe(CN)_6$ u. H_3PO_4 in d. Weinkellerei 503.
Mutaftschiew (Z.) s. Stranski (I.).
Muth (F.) s. Heiduschka (A.).
Muth (Friedrich) s. I. G. Farbenindustrie u. Schmelzer (A.).
Muto (Tomenosuke) s. Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kwaisha.
—, **Hida (S.)** u. **Kanegafuchi Boseki Kabushiki Kwaisha**, Kunstseide aus koll. Lsgg. v. Naturseide 2743* E.
Muto (Toshinosuke) u. **Yamaguti (T.)**, Beug. v. Kathodenstrahlen dch. Krystallpulver 253.
Mutschlechner (A.) s. Lewin (L.).
Mutti (I.) u. **Reginelli (C.)**, Anwend. v. Permutit zur Reinig. v. Zuckersaft 2270.
Muxi (A. É.) u. **Muxi (G. A.)**, Herst. einer Deckweißfarbe 2941* F.
Muxi (G. A.) s. Muxi (A. É.).
Muzzioli (G.), Lithograph. Übertragen v. Schriften oder Zeichnn. auf Holz oder ähnl. poröse Oberflächen 2830* E.
Myers (H. B.) u. **Austin (V. T.)**, Gewöhn. an Nitrit 3036.
— u. **Ferguson (C.)**, Einfl. v. Salicylatzufuhr auf d. Acetonkörpergeh. im Blut 1809.
Myers (R. P.), Keimtötende Eigg. alkal. Waschfll. mit bes. Bezieh. auf d. Einfl. v. [H'], Puffer. u. osmot. Druck 1605.
Myers (V. C.) s. Heard (H. B.).
Myers (W. K.), Wrkg. doppelseit. Entfern. d. Ovarien bei Katzen auf d. Empfindlichk. gegenüber Insulin 2690.
Myhill (A. R.) u. **Pickering (E. T.)**, Vorführ. einer vollständigen Gasanalyse 820.
Mylius (W.), Glasforsch. *1928* 3175.
Myrbäck (K.) s. Barthel (C.); Euler (H. v.).
— u. **Euler (H. v.)**, Unterss. über Trockenhefe 1932.
Myrbäck (S.) s. Euler (H. v.).

Naamlooze Vennootschap Algemeene Norit Maatschappij, Akt. Kohle 2710* D.
N. V. de Bataafsche Petroleum Maatschappij, Ungesätt. KW-stoffe 794* E. — Asphaltemulss. 821* E. — Emulgier.- u. Stabilisier.-Mittel 2136* F. — Wss. Disperss. 2403* F. — Wasserdichtmachen v. Gewebe, Papier o. dgl. 2618* E. — Raffinieren v. Petroleum u. Petroleumprodd. 2853* F. — Emulgierbare Stoffe u. Emulss. aus Mineralölen 3093* F.
— u. **Kirschbraun (L.)**, Bituminöse Emulss. 1614* E.
N. V. J. A. Carp's Garenfabrieken, Mercerisieren 236* E.
N. V. Chemische Fabrik Servo u. Rozenbroek (M. D.), Sulfonierte Fettsäuren 1492* E.
N. V. Constructie Atelier der Vorstenlanden, Kalken v. Zuckersaft 2118* Holl.
N. V. Elektro-Zuurstof-En-Waterstoffabriek, Cupren 1220* E.
N. V. Industrieele Maatschappij Amstellin, Wasserfarben 936* E.
N. V. International Octrooibureau, Elektr. Entlad.-Röhre 2357* Schwz.
N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij Novadel, Bleichen, Geruchlosmachen u. Desinfiz. v. Prodd. aller Art 1490* E. — Bleichen von Mehl u. dgl. 1490* E.
N. V. Internationale Oxygenium Maatschappij Novadel, Gelissen (H. C. J. H.) u. **Hooft (F. V.)**, Behandl. v. Mehl u. dgl. 1091* E.
N. V. Jurgens' (Ant.) Margarinefabrieken, Veredel. höherer Fettsäuren 2843* Holl.
N. V. Koninklijke Stearin Kaarsenfabriek Gouda, Straßenbelagm. 1062* F.
N. V. Mij. tot Beheer en Exploit. van Octrooien, Rollenkühlofen für unmittelbar aus d. Walzmaschine kommende Glasplatten 473* D.
N. V. Mijnbouw en Handelsmaatschappij Wonoh-Gedeh, NaJ aus J-halt. Absorpt.-Kohle 3245* Holl.
N. V. Nederlandsche Darmindustrie, Konservieren v. tier. Prodd. 2839* E.
N. V. Nederlandsche Kunstzijdefabriek, Färben v. Faserstoffen in mehreren Farben oder in versch. Glanz oder in beiden 355* D. — Verf. u. Vorr. zur Erzeug. v. Kunstseide u. a. Gebilden aus Cellulose-lsgg. nach d. Trockenspinnverf. 511* D. — Kunstfäden, Bänder usw. aus Viscose 1496* D. — Färben v. Faser- stoffen in mehreren Farben 3253* D.
— u. **Janssen (H. J. J.)**, Erzeug. v. Färbb. u. Glanz auf Faserstoffen 2607* Can. — Färben v. Viscosekunstseide 2607* Can.
N. V. Nederlandsche Linoleumfabriek u. **Börnstein (H.)**, Plast. MM. 112* E.
N. V. Nederlandsche Naamlooze Vennootschap Fransch-Hollandsche Oliefabrieken (Nouveaux Etablissements Calvé-Delft), Aromatisieren v. eßbaren Fetten, wie Margarine, künstl. Rahm u. dgl. 2957* F.
N. V. Nederlandsche Parasinfabriek, Künstl. Wursthüberzüge 3076* E.
N. V. Norit Vereeniging Verkoop Centrale, Entfärb. v. Zuckersaft mit Kohle 1862* Belg.
N. V. „Organon", Wirksame Ovarialhormone 1325* E. — Bakterienauflösender Stoff „Lysozym" aus Eiweiß 2075* Holl., 2911* Holl.
N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken, Glühkathoden 82* F., 1954* E., 3048* Schwz. — Glas 341* E., 3176* E. — Niederschlagen v. Rh, Ir, Os u. Ru auf die Elektrizität leitenden Fäden 467* F. — Entlad.-Röhren zum Gleichrichten v. Wechselströmen 1336* Schwz. — Gasgefüllte Entlad.-Röhren 1336* Schwz. — Elektrolyt. Gleichrichter 1954* E. — Entlad.-Röhre 2357* Oe., 2924* Oe., 3048* Schwz. — Glas v. niedr. Ausdehn.-Koeffizienten 2813* F.
—, **Arkel (A. E. van)** u. **Boer (J. H. de)**, Niederschlagen v. Hf u. Zr auf Glühkörper 2708* Russ.
—, **Boer (J. H. de)** u. **Arkel (A. E. van)**, Niederschlagen v. duktilem Hf u. Zr auf einen Glühkörper 201* D. — Glühfäden 1954* A.
— u. **Hertz (G. L.)**, Trennen v. Gasgemischen 2087* Can. — Oxydkathoden 2356* A.
—, **Romp (J.)** u. **Brandsma (W. F.)**, Transformatoren 1572* A.
N. V. Societeit voor Chemische Industrie „Katwijk" u. **Dorp (G. C. A. van)**, Theobromin aus Naturstoffen 2106* A.

Nabenhauer (F. P.) s. Anderson (R. J.).
Nachmansohn (D.), Zerfall d. Kreatinphosphorsäure im Zusammenhang mit d. Tätigk. d. Muskels. 2. Mitt. 593.
Nachod (H.) s. General Electric Co.
Naef (M.) & Cie., Monocycl. Lactone 1347* E. — Lacton d. 14-Oxytetradecan-1-carbonsäure 1347* Schwz.
— u. **Ruzicka (L.)**, Carbocycl. Ketone mit mehr als *9* Ringgliedern 1588* A., 2261* A.
Naegeli (C.) u. **Lendorff (P.)**, Ein modifizierter Curtiusscher Abbau. 4. Mitt. Abbau d. Perhydronorbixins 2781.
Naeser (G.), Lichtfilter zur Mess. d. Farbtemp. 913.
Naeshagen (E.) s. Hassel (O.).
Nagai (S.), Beziehh. zwischen Zus. u. Festigk. v. Zementmörteln bei kombinierter Erhärt. 3. Mitt. 473; 4. Mitt. 1959; 5. Mitt. 1960. — Modul u. Indices bezügl. d. wichtigen hydraul. Komponenten d. Portlandzements. 1. Mitt. 624; 2. Mitt. 624. — Gemischte Portlandzemente. 1. Mitt. 1959; 2. Mitt. 1959. — Festigk.-Prüf. an kleinen Proben v. Zementmörteln. 1. u. 2. Mitt. 1961. — Zus. v. unl. Rückständen verschiedener Zemente 2928. — Biegefestigk. v. Zementmörteln 2928.
Nagai (W. N.) u. **Kanao (S.)**, Synthese d. isomeren Ephedrine u. ihrer Homologen 162.
Nagai (Y.) s. Tanaka (Y.).
Nagaoka (H.) u. **Mishima (T.)**, Isotopieeffekt im Ne-Spektrum 1261.
— u. **Sugiura (Y.)**, Neuartige Cd-Lampe 1327.
Nagayama (T.), Machida (H.) u. **Takeda (Y.)**, Experimenteller Skorbut. 2. Mitt. Kohlehydratstoffwechsel Vitamin C-frei ernährter Tiere 61.
— u. **Sato (N.)**, Experimenteller Skorbut. 3. Mitt. N-Stoffwechsel Vitamen C-frei ernährter Tiere 61.
Naget (A. L.), Straßenbelag 3054* F.
Nagy (A.), P u. Muskelleiststs. 1028.
Nagy (V. L.) s. Bodnár (J.).
Nahikian (K. M.) s. Brewer & Co.
Nahmias (M.), Intensitätsbest. d. α-Strahl. eines akt. Ac-Nd. dch. Mess. seiner β-Strahl. 129, 3104.
Nahnsen (J.), Zahlenmäßige Best. d. Entwässerbark. v. Sanden 1249.
Nahum (L. H.) s. Himwich (H. E.).
Naidu (B. P. B.) s. Caius (F. J. F.).
Naish (W. A.) u. **Clennell (J. E.)**, Select methods of metallurgical analysis [2483].
Naito (D.-I.) s. Marusawa (T.).
Naito (Y.), Mikrobest. v. P in Geweben 1331.
Nakahara (W.) u. **Somekawa (E.)**, Kein Verbrauch v. Vitamin B dch. wachsende Sarkome beim Huhn 766. — Vitamin u. Tumorwachstum. 2. Mitt. Fehlen v. Vitamin B-Verbrauch bei wachsendem Hühnersarkom 1322.
Nakamura (S.) s. Joshimoto (S.).
Nakashima (M.) s. Weigert (F.).
Nakashima (S.) s. Kubota (S.).
Nakashima (T.), Cellulosexanthogenessigsäure 722. — Cellulosexanthogenamide 985. — Benzyläther d. Cellulose 1653. — s. Kita (G.).
— u. **Sakurada (I.)**, Selekt. Wrkg. d. drei Hydroxylgruppen d. Cellulose 1653.
Nakata (H.) s. Matsumiya (K.).
Nakata (S.) s. Matsui (M.).
Nakaya (U.), Emiss. weicher Röntgenstrahlen dch. verschiedene Elemente mit Berücksichtig. d. Einfl. adsorbierter Gase 2300. — s. Terada (T.).
Nakazawa (F.) u. **Abe (S.)**, Wesen d. blutdrucksteigernden Wrkg. d. Guanidins. Entsteh.-Mechanismus d. Blutdrucksteiger. 2219.
Naltsas (A.) s. Scheiber (J.).
Nametkin (S.) u. **Glagolew (E.)**, Octalin aus d. tert. Dekalol 426.
— u. **Nekrassow (W.)**, Rkk. d. prim. Arsine 1041.
Nandris-Calugareanu (A.), Ungerinnbark. d. Blutes in vivo nach Heparin oder Hirudin beim Kaninchen 2339.
Nanji (D. R.) s. Abbey Syndicate Ltd.
— u. **Norman (A. G.)**, Pektin. 2. Mitt. Best. d. einzelnen Pektinsubstst. in d. Natur 1438.
Naoúm (P.) u. **Meyer (K. P.)**, Dampfdruck d. Nitroglycerins u. d. Nitroglykols 375.
Napalkoff (N.), Einfl. d. Zerkleiner.-Grades d. Schamotte auf d. Widerstandsfähigk. feuerfester MM. 2811.
Napoleoni (L.) s. Viale (G.).
Napoli (M.) s. Lucia (P. de).
Narasimhaswami (K. V.) s. Rao (E. L.).
Náray-Szabó (S.), Struktur v. Staurolith 1910.
—, **Taylor (W. H.)** u. **Jackson (W. W.)**, Struktur d. Cyanits 1910.
Narayan (A. L.) s. Rao (A. S.).
Narayana (N.) u. **Sreenivasaya (M.)**, Charakterisier. sehr kleiner Mengen Eiweiß nach van Slyke 76.
Narbeshuber (K.), Schmerzstillendes Medikament 1029.
Nardo (L. U. de), Colorimetr. Best. v. Nitraten in Böden u. Wässern 1063. — Methth. zur Best. organ. Substst. im Boden 3247.
Narita (Z.) s. Kondo (H.).
Narkewitsch (M.) s. Jefremow (N.).
Nash (A. W.) s. Stanley (H. M.).
Nash (C. A.) s. Bakelite Corp.
Nash, jr. (T. P.), Mechanism. d. Phlorrhizin-Diabetes. 3. Mitt. Wrkg. d. Phlorrhizins auf d. Glykogenspeicher. bei Hunden, deren Ureteren abgebunden waren 2065. — s. Benedict (S. R.).
Nasih (B.), Äußere Pankreassekret. unter d. Einfl. einer intraduodenal eingeführten HCl-Lsg. beim Hunde 1021.
Nassakin (S.), Rationalisier. d. trockenen Dest. d. Holzes 679. — Extraktionsmeth. zur Gewinn. v. Essigsäure aus schwachen Lsgg. 1213.
Nathan (E.) u. **Munk (A.)**, Experimentelle Sensibilisier.- u. Allergieerscheinn. d. Haut gegen Salvarsan. 2. Mitt. 1428.
—, **Munk (A.)** u. **Grundmann (H.)**, Experimentelle Sensibilisier. u. Allergieerscheinn. d. Haut gegenüber Myosalvarsan. 3. Mitt. 2791.
Nathan (F. L.), Exploss. in Kohlenbergwerken u. zugelassene Sprengstoffe: Geschichtl. Überblick 1115.
Nathansohn (A.), Otavi Minen- und Eisenbahn-Gesellschaft, Aron Hirsch & Sohn, Metall- und Farbwerke Akt.-Ges., Zinkhütte Hamburg u. **Compagnie Métallurgique Franco-**

Belge de Montagne, Pb-Verbb. aus Erzen, Hüttenprodd., Abfällen d. chem. Industrie u. dgl. 1337* D.
National Academy of Sciences u. **Cleveland (L. E.)**, Sterilisieren u. Konservieren v. Fruchtsäften 2123* A.
National Aniline & Chemical Co. u. **Geller (L. W.)**, Disazofarbstoffe 494* A. — Monoazofarbstoffe d. Pyrazolonreihe 663* A.
— u. **Kranz (F. H.)**, Oxybenzaldehyde 1470* A.
— u. **Kyrides (L. P.)**, Alkalialkoholate 1071* A.
— u. **Rogers (D. G.)**, Red. organ. Verbb. 1477* A. — Anthrachinonfarbstoffe 2379* A.
—, **Rogers (D. G.)** u. **Stowell (H. T.)**, Anthrachinondisulfonsäure 1472* A.
National Carbon Co. u. **Benner (R. C.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 202* A.
— u. **Bowditch (F. T.)**, Lsg. für elektrolyt. Gleichrichter 2709* A.
— u. **Marsal (P. A.)**, Verschlüsse für Trockenelemente 776* A.
— u. **Walden (D. O.)**, Primärelement 2357* A.
National Kellastone Co. u. **Seaton (M. Y.)**, Farbige Überzüge auf Gegenständen aus Sorelzement 1841* A.
National Metal and Chemical Bank Ltd., Behandl. v. Ti-halt. Erzen u. Verbb. 1345* D.
— u. **Mac Kay (P. A.)**, Verarbeit. v. Ti-Erzen 1846* Can.
—, **Stephens (F. G. C.)**, **Anderson (L. J.)** u. **Cash (W. A.)**, Titanfarbstoffe 2110* A.
National Processes Ltd. u. **Robson (S.)**, Rösten pyrit. Erze 645* E.
Natta (F. J. van) s. Gomberg (M.).
Natta (G.) u. **Faldini (M.)**, Herst. v. CH_3OH 2965* F.
— u. **Passerini (L.)**, Feste Lsgg., Isomorphie u. Symmorphie zwischen d. Oxyden d. 2-wertigen Metalle. 1. Mitt. Systeme CaO-CdO, CaO-MnO, CaO-CoO, CaO-NiO, CaO-MgO 2. — Spinelle d. 2-wertigen Co, Co-Aluminat, -chromit, -ferrit u. -kobaltit 381. — Spinelle v. Typus $Me_2^{II}Me^{IV}O_4$ 828.
Naugatuck Chemical Co., Styrol u. Homologe 488* D. — Formen v. Kautschukgegenständen 1860* E.
—, **Bradley (C. E.)** u. **Gibbons (W. A.)**, Anstrichmm. 1598* A.
— u. **Cadwell (S. M.)**, Polynitrophenylbenzthiazylsulfide 2835* A. — Polynitroaryldiallyldithiocarbamate 2937* A. — Phenylmethylenbis-(dialkyldithiocarbamate) 2938* A. — 2.6-Dinitro-4-chlorphenyldialkyldithiocarbamate 2938* A.
— u. **Ostromislensky (I.)**, α-Metastyrole 2500* A.
— u. **Teague (M. C.)**, Kautschukgegenstände 1860* A.
Naugle (H. M.) s. Columbia Steel Co.
Naugle (J. J.), Aktivier. u. Regenerier. v. Kohle 2592* F.
Naujoks (E.) s. Diels (O.).
Naunton (W. J. S.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Navarre s. Soc. Anon. Papeteries Navarre.
Navarre (P.) et Fils, Pektinsaft zur Herst. v. Gelee 2956* F.
Navarre (Paul), **Chereau (E.)** & **Cie.**, Schwarzfärben v. groben pflanzl. Fasern 2607* F.
Navarro (L. F.), El Mundo de los Minerales [850].
Navias (L.), Trockengeschwindigk. einer bildsamen Porzellanm. bei niederem Druck u. Erhitz. 623.
Navrotzky (N.), A. aus d. Backofenschwaden 504* E., 1752* F.
Nawiasky (P.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
Nayer (P. de) s. Denayer (P.).
Neal (A. M.) s. Kraus (C. A.).
Neal (R. E.), Short laboratory course in general chemistry [827].
Neale (A. E. T.) s. Dunlop Rubber Co.
Neale (L. C.), Druckerschwärze aus vulkanisiertem Kautschuk 2941* F.
Nealey (J. B.), Erwärmen v. Stahlblechen in kontinuierl. gasbeheizten Öfen 2720.
Nebbeling (P.), Waldensche Umlager. 2873.
Neber (P. W.), **Knöller (G.)**, **Herbst (K.)** u. **Trissler (A.)**, Verlauf d. Indolsynth. nach Fischer 3012.
Nederlandsche Guttapercha Maatschappij, Befestigen v. Kautschuk auf anderen Gegenständen 940* E. — Überziehen v. Gegenständen mit Kautschuk 2836* F.
Needle (S. L.) u. **Panalle (A.)**, Heilmittel gegen Bronchitis 2076* A.
Neeff (T. C.), Exakte Dosier. mit d. Sabouraudtablette 1943.
Neel (C. B.), Inbetriebsetzen d. elektrolyt. u. Raffinationswerkes d. Andes Copper Mining Co. 1065.
Néel (L.), Statist. Berechn. d. Remanenz 2541.
Neelmeier (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.).
Neese (H.), Soll man Graugußstücke schweißen? 792.
Negelein (E.) s. Warburg (O.).
Négui (A.), Verbesser. d. chem. u. mechan. Eigg. d. Cu, Al u. ihrer Legierr. 2099* F.
Neher Co. G. m. b. H. s. Aluminium-Walzwerke Singen.
Nehring (E.) s. Serger (H.).
Nehring (K.), Einfl. d. Bodenrk. auf d. Umsetztz. d. verschied. N-Verbb. im Boden u. auf ihre Ausnutz. dch. d. Pflanzen 628. — Verss. mit „Kalkammon" 1577.
Neill (J. M.) s. Lowenstein (L.).
Nekludow (W.) s. Goldberg (J.).
— u. **Chalatow (S.)**, Verwert. d. Cholesterinbest.-Methth. im Blutserum nach Gewichts- u. Colorimetrieprinzip 919.
Nekrassow (A.) s. Nekrassow (W.).
Nekrassow (B.), Siedetempp. d. KW-stoffe 2033.
Nekrassow (W.), Chemie d. Gifte [1326]. — s. Nametkin (S.).
— u. **Komissarow (J.)**, β-Chloräthylester d. CO_2 u. H_2SO_4 2553.
— u. **Melnikow (N.)**, Einw. v. Chlorpikrin auf Mercaptane 2439.
— u. **Nekrassow (A.)**, β-Chlorsubstituierte As-Verbb. 714.
— u. **Ssokolow (A.)**, Chlorier. d. p-Nitrobenzylcyanids 2879.

Nekritsch (M.), FF. d. leichtschmelzenden Alumo- u. Borosilicate 3115.
Nelkenówna (R.) s. Lampe (W.).
Nellensteyn (F. J.), Fortschritte auf d. Gebiet d. Asphaltchemie 818.
Neller (J. R.), Unters. d. Genauigk. d. Gutzeit-Meth. für As 2481.
Nelles (L. H.), Verbesserr. bei d. Herst. v. Seife 952* F.
Nelson (E. E.) s. Pattee (G. L.).
— u. **Pattee (G. L.)**, Stand d. Mutterkornfrage mit bes. Berücksichtig. d. in d. Geburtshilfe u. Gynäkologie gebrauchten Präpp. 2578.
Nelson (E. K.), Organ. Säuren v. Zuckerrohrmelassen 2387. — s. Governement and People of the U.S.A.
— u. **Greenleaf (C. A.)**, Unters. v. Zuckerrohrsirup-Dest.-Übertrieb 2945.
Nelson (E. M.) s. Jones (D. B.).
Nelson (G. M.) s. Clark (E. P.).
Nelson (G. W.), Wiederverwend. d. einseitig gebrauchten Druckmatrizen 1225* A.
Nelson (J.) Ltd. u. **Haworth (W. N.)**, Konz. Essig- u. Ameisensäure 1848* Aust.
Nelson (M. P.) s. Sunderlin (G.).
Nelson (R. E.) u. **Rothrock (H. S.)**, Acylderivv. d. o-Aminophenols. 5. Mitt. 2440.
Nelson (R. M.) u. **Gravatt (G. F.)**, Gerbstoffgeh. abgestorbener Kastanienbäume 2968.
Nelson (T. H.), Wärme- u. korrosionsbeständ. Legierr. 477. — Cr-Fe-Legierr. 1202.
Nelson (V. E.) s. Taylor (M. W.).
Nelson (W. L.) u. **Cretcher (L. H.)**, Alginsäure aus Macrocystis pyrifera 758.
Nemec (B.), Struktur u. Aggregatzustand d. Zellkernes 2899.
Nemec (V.) s. Kubelka (V.).
Neminski (B.), Ar, seine Gewinn. bei d. Darst. v. O_2, Reinig. u. Anwend. 2927.
Nemoto (C.) s. Kaneko (S.).
Nemours (E. I. du Pont de) & Co., A. u. Glycerin dch. Vergär. zuckerhalt. Lsgg. 1357* Aust. — Salze d. Fettsäuren u. Sulfonsäuren d. aliphat. Reihe mit Alkylaminen 2606* F. — Katalyt. Herst. aliphat. Alkohole 2964* F. — Verbundglas 3053* Belg. — s. Canadian Explosives Ltd.; Nobel Industries Ltd.
—, **Black (C. O.)** u. **Moore (W. A.)**, Explosivstoff 1116* A.
— u. **Bolton (E. K.)**, Anreicher. komplexer sulfid. Erze 1584* A.
—, **Booge (J. E.)** u. **Coolidge (C.)**, Behandl. trocknender Öle zur Herst. v. Lacken 2279* A.
— u. **Bowers (P. C.)**, Reinigen v. Phthalsäureanhydrid 3069* A.
— u. **Bradshaw (H.)**, Photograph. Film 2630* A.
—, **Bradshaw (H.)**, **Nollau (E. H.)** u. **Woodbridge (R. G.)**, Nitrocellulosemischsch. 1104* A.
— u. **Burke (C. E.)**, Pentaerythrit 1467* A.
—, **Calcott (W. S.)** u. **Parmelee (A. E.)**, Stabilisier. v. Tetraalkylbleiverbb. 2101* A.
— u. **Daudt (H. W.)**, Teträthylblei 649* A. — Benzoesäure aus Phthalsäure oder deren Metallsalzen 1217* A.
Nemours (E. I. du Pont de) & Co., **Daudt (H. W.)**, **Parmelee (A. E.)** u. **Monroe (K. P.)**, Tetraalkylblei 2101* A.
—, **Engelmann (M.)** u. **Funk (F. J.)**, Organoquecksilberverbb. 2103* Can.
— u. **Gauerke (C. G.)**, Lacke mit β-Oleostearin 2834* E.
— u. **Hitt (M. V.)**, Nitrocellulose-MM. 1082* A.
—, **Hopkins (H. H.)** u. **Segur (S. B.)**, Celluloseäther enthaltende Gemische 3199* E.
— u. **Jordan (H.)**, Blaue Tetrakisazofarbstoffe für Baumwolle 802* A.
— u. **Kramer (R. L.)**, Celluloseacetatmischsch. 512* E.
— u. **Lawri (J. W.)**, Glycerin 2829* E.
— u. **Lawson (W. E.)**, Überzugs-MM. 2111* E.
— u. **Lindsay (W. J.)**, Glühen v. Lithopon 99* A.
— u. **Lulek (R. N.)**, Küpenfarbstoffe d. 1.9-Anthrathiazolreihe 224* A.
— u. **Mc Dermott (F. A.)**, Glycerin dch. Gär. 2738* A., E.
— u. **Parmelee (A. E.)**, 2-Oxynaphthalin-1-sulfonsäure 1471* A. — Trennen u. Reinigen v. disubstituierten Guanidinen 1849* A.
— u. **Schwartz (G. L.)**, Cellulosenitrat-MM. 1104* A.
—, **Schwartz (G. L.)** u. **Mc Cormick (F. H.)**, Papier mit stark adsorbierenden Eigg. 3083* E.
— u. **Stine (C. M.)**, Überzugs-MM. 2115* A.
—, **Stine (C. M.)** u. **Coolidge (C.)**, Überzugs-MM. 2115* A.
—, **Tanberg (A. P.)** u. **Kramer (R. L.)**, Fein verteiltes Nitroguanidin 1216* A.
— u. **Taylor (G. B.)**, Nitrosylchlorid 2808* A.
— u. **Verderosa (J. M.)**, Farb- u. Lackentfernungsmittel 3073* E.
— u. **Zeisberg (F. C.)**, Ester, höhere Alkohole, Aldehyde usw. aus Alkoholen 94* A., E.
Nemoz (A. L.), Weinsäure 1235* F.
Nenitzescu (C. D.), Derivv. d. 2-Methyl-5-oxyindols 2331. — Einw. v. J auf aci-Nitroalkaliverbb. 3005.
Neogi (P.) u. **Bhattacharyya (R. C.)**, Einw. v. Mg-Amalgam auf Nitrate, auf HNO_2 u. Salze d. Oxysäuren d. S u. d. Halogene 1909.
Neoral (K.) u. **Bláha (J.)**, Stimulierungsverss. an d. Weinrebe. 2. Mitt. 209.
Nepveux (F.) s. Labbé (M.).
Nerad (H.), Abhängigk. d. Bleichziffer v. d. Führ. d. Kochprozesses beim Ritter-Kellner-Verf. 368.
Neresheimer (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; Lüttringshaus (A.).
Neri (A.), Monosulfonsäurederivv. d. 2-N-Phenyl-1.2-naphtho-1.2.3-triazols 2191.
Neß (H. E. van), Verf. zum örtl. Einfärben v. Textilgut, bes. v. Garnwickeln 2375* D.
Nethercot (W.) s. Townsend (J. S.).
Netolitzky (F.) u. **Frey (A.)**, Kieselkörper, Kalksalze als Zellinhaltskörper, Ca-Oxalat, Monohydrat u. Trihydrat [2056].
Netscher (H.), Kieselsäure im Bier. 2. Mitt. 1982, 2519.

Nettmann (P.), Schnellprüfverf. für Farbanstriche 491. — Eignungsprüf. v. Farbanstrichen 934. — Verfestigungsvorgänge 1979.
Netzeband (W. F.), Beispiel d. Schürfens u. d. Wertbest. eines Pb-Zn-Vork. 1065.
Neubauer (H.), Düngungstabelle für Kali [1733].
Neuberg (C.) s. Kitasato (T.).
—, **Jacobsohn** (K. P.) u. **Wagner** (J.), Bldg u. Spalt. v. Glucosiden als Meth. z. chem. u. biochem. Trenn. racem. Alkohole in ihre opt.-akt. Formen 2050.
— u. **Kobel** (M.), Isolier, v, Methylglyoxal bei d. Milchsäuregär. 585. — Desmolyt. Bldg. v. Methylglyoxal dch. Hefenenzym 762. — Isolier. v. CH_3OH aus Tabakrauch 2520. — Vorgänge bei d. desmolyt. Bldg. v. Methylglyoxal dch. Hefe 2902.
Neuberger (L.), Verbesser. v. Speisefett dch. Zufüg. d. freigelegten Phosphorvitaminkomplexes grüner Pflanzen nebst d. physiolog. wirksamen Salzen 1988.
Neubert (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Neue Glanzstoff-Werke Akt.-Ges., Alkalicellulose für d. Gewinn. v. Viscose 674* D.
Neufeld & Kuhnke G. m. b. H., Mit Depolarisations-M. durchsetzte Kohleelektroden 81* D.
Neufeld (H.), Dosier. v. Ra-Präpp. mit d. Elektronenzählrohr nach d. γ-Strahlmeth. 2078.
Neugebauer (H.), Unters.-Methth. d. homöopath. Au-Präpp. 920. — Capillar-Lumineszenzanalyse homöopath. Präpp. 1054.
Neugebauer (W.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
Neuhaus (L.) s. Dilthey (W.).
Neuhauser (E.), Poliermittel 1372* Schwz.
Neuhauß (H.), Fortschritte in Metallurgie u. Betrieb d. Hochfrequenzofens 210.
Neumann (A.), Sterile physiolog. NaCl-Lsg. v. bestimmtem p_H 911. — s. Lasch (F.).
Neumann (B.), Antike Gläser. 4. Mitt. 2487. — Salzglasur, ihre Bldg. u. Fehler auf Grund mikroskop. Unterss. 2810.
—, **Domke** (R.) u. **Altmann** (E.), Dampfdrucke einiger für d. NH_3-Sodaprozeß wichtiger Salzlsgg. 338.
— u. **Müller** (G.), Thermochemie d. HOCl u. einiger ihrer Salze in wss. Lsg. 2163.
Neumann (G.), Meßtechn. Richtlinien für die Heizwertbest. d. Kokereigases 2284, 2524.
Neumann (H.), Mexikan. Palmnuß „Attalea cohune" 1987.
Neumann (M. P.), Vitamine in Mehl u. Brot 505. — s. Vorländer (D.).
Neumark (H.), Aufarbeit. beim Auslaugen abgerösteter Erze entstandener Lsgg. 1745*A.
Neumark (S.), Insulinbehandl. v. Hauterkrankk. 763.
Neumeister (A.) s. Cornec (E.).
Neunhoeffer (M.), Ultrarote Emissionsbanden bei hoher Dispersion 1895.
Neuscheller (J.) s. Ohle (H.).
Neuss (O.), Atemschutz in d. Öl- u. Fettindustrie 1057.
Neusser (E.) s. Abel (E.).
Neustadt (G.) u. **Neustadt** (I.), Kaffeezubereitt. 2123* E.
Neustadt (I.) s. Neustadt (G.).
Neuville (F.) u. **Maugé** (L.), Entwässer. v. CCl_4 486* F.
Neuwirth (F.) s. Stehlík (V.).
Neuwirth (Friedrich), Gasentschwefel. unter Verwend. v. Köflacher Lignitkohle 514.
Nevely (F.), Matt-Seide. Übersicht d. Patentliteratur d. Mattierens v. Kunstseide 369.
Neville (H. A.), Teilchengröße u. die Eigg. d. Materie. 1. Mitt. 2989. — s. Theis (E. R.).
— u. **Jones** (H. C.), Hydratationsänderr. mit einer Volumenänderungsmeth. 1037.
Neville Chemical Co. u. **Emery** (R. L.), Cumaronharze 937* A.
New Era Iron and Steel Corp. u. **Simpson** (L. L.) Verdichten v. Erzfein 3064* A.
New Jersey Zinc Co., Metall-, bes. Zn-Gewinn. 3065* Oe.
— u. **Breyer** (F. G.), Zn-Dest. 1745* A.
—, **Breyer** (F. G.) u. **Bunce** (E. H.), Red. Zn-haltiger Stoffe 793* A. — Zn-halt. Stoffe 1977* A.
—, **Peirce** (W. M.) u. **Anderson** (E. A.), Zn-Legierr. 93* E.
New York Hamburger Gummi-Waaren Co. u. **Deseniss** (M.) u. **Nielsen** (A.), Form mit gemusterten Flächen zum Vulkanisieren v. Hart- u. Weichgummiwaren o. dgl. 1231* D.
Newbery (E.), Einzelpotential d. Ni-Elektrode 267. — Einzelpotential d. Cu-Elektrode 267. — Lab.-Methth. zur Reinigung v. metall. Hg 1785.
Newbold (A. A.), Spektr. einer Kohlenplatte unter Elektronenbombardement 130.
Newbound (R.) s. British Thomson-Houston Co.
Newby (C. F. J.), Färben v. Celluloseacetatlsgg. 98.
Newell (L. C.), A brief course in chemistry [967].
Newitt (D. M.), Gasverbrenn. bei hohen Drucken. 13. Mitt. Molekularwärmen v. N_2, W.-Dampf u. CO_2 bei hohen Tempp. 2421.
—, **Byrne** (B. J.) u. **Strong** (H. W.), Gleichgew. im System CH_3OH-CO-H_2 513.
Newkirk (W. B.) s. International Patents Development Co.
Newman (B. M.) s. Barber (M. A.).
Newman (F. H.), Elektr. Bogen in Gasmischsch. 1772.
Newport Co., Reinig. v. Harzen 2384* F.
— u. **Adams** (R.), 2-[2′.4′-Dihalogen-5′-methylbenzoyl]-benzoesäure 796* A. — 1-Methyl-2.4-dihalogenanthrachinon 796* A.
—, **Adams** (R.) u. **Moyer** (W. W.), 2-[3′-Amino-4′-acylaminobenzoyl]-benzoesäure 2500* A.
—, **Gubelmann** (I.), **Weiland** (H. J.) u. **Stallmann** (O.), 2-[3′-Nitro-4′.6′-dichlorbenzoyl]-benzoesäure 796* A. — 2-[2′.4′-Dichlorbenzoyl]-benzoesäure 796* A.
—, **Tinker** (J. M.) u. **Gubelmann** (I.), In o-Stell. aromat. acylierte Benzoesäureverbb. 1747* A.
— u. **Ulich** (L. H.), Indanthronfarbstoffe 2609* E.
—, **Weiland** (H. J.) u. **Gubelmann** (I.), Trenn. eines Gem. v. 1- u. 2-Aminonaphthalin 1471* A.

Newsome (J.), Shoddyfärben 1475.
Newton (H. P.) s. Groggins (P. H.).
Newton (J.) s. Port (P. J.).
Newton (R.) u. Anderson (J. A.), Natur d. Rostwiderstandsfähigk. bei Weizen. 4. Mitt. Phenolverbb. d. Weizenpflanze 2786.
—, **Lehmann (J. V.) u. Clarke (A. E.)**, Natur d. Rostwiderstandsfähigk. bei Weizen. 1., 2. u. 3. Mitt. Allgemeine Einleit. Physikal.-chem. Eigg. d. Wirtszellbestandteile. Kultur- u. Einspritz.-Verss. zum Nachw. v. hemmenden oder fördernden Stoffen 2786.
Newton (R. C.) s. Swift & Co.
Ney (A. H.), Schaumschwimmverf. 1976*A.
Neynaber (O.), Deutscher Lebertran 1869.
Nice (L. B.), Greenberg (D. S.) u. Greenberg (S. L.), Adrenalin u. Ermüdbark. d. Muskeln bei nebennierenlosen Ratten 1703.
Nicholas (W. W.), Kontinuierl. Röntgenspektr. v. dünnen Antikathoden 970.
Nichols (E. C.), Porenfreie Al-Legier. für vakuumdichte Gehäuse aus Guß 3180.
Nichols (J. B.), Entw. d. Ultrazentrifuge u. ihr Anwendungsgebiet 1038.
Nichols (K. W.), Beim Filterbetrieb ist d. Rösten d. erschöpften Filtererde eine sehr wichtige Operat. 678.
Nichols (M. S.), Haltbark. d. jodhalt. Kochsalzes 1983.
Nicholson (S. B.) u. Perrakis (N. G.), Zus. d. Sonnenatmosphäre u. Nachw. v. B in d. Sonnenflecken 157.
Nicholson (V. S.) s. Anderson (C. G.).
Nicloux (M.), CO-Best., in einem Gas, d. 0,25—3% CO enthält 1182.
Nicodemus (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Nicol (H.), W.-Geh. v. Essenzen u. Terpentinöl 2517. — s. Drakeley (T. J.).
Nicolardot (P.) u. Gaubert (P.), Krystallisierte Prodd. in einem Barytglas 1196.
Nicolle (P.) s. Launoy (L.).
Niebling (F.), Blaudämpfen v. Klinkern u. Dachziegeln 2490. — Engobieren d. Dachziegel 3176.
Niedenthal (A.), Rotbruch 1454.
Niedercorn (J. G.) s. Merrill (H. B.).
Niederhauser (J.), Färb. v. Papier 368.
Niederhauser (W. S.) u. Hulett (G. A.), Polarisat. in Standardzellen 2158. — Hysteresis in Standardzellen 2158.
Niederhoff (P.), Spektrograph. Unters. d. 2-Ketogluconsäure im Ultraviolett 29.
Niederl (J. B.), Mikroanalyt. Dampfdichtebest.-Meth. 605. — Neue Kondensatt. v Ketonen mit Phenolen. 3. Mitt. Kondensat.-Prodd. v. Mesityloxyd mit Monooxybenzolen 1797, 3228.
— **u. Müller (R. H.)**, Potentiometr. Mikrobest. reduzierender Kohlenhydrate 917.
Niederländer (K.) s. Funk (H.).
Niederwieser (V.), Verwend. v. Spirozid bei Nichtluetischen 1711.
Niekerk (J. van) s. Leeuwen (W. S. van).
Nieland (H.), Carbonatphosphate (Dahllit, Quercyit usw.) v. Katzenbuckel im Odenwald 1640.
Nielsen (A.) s. New York Hamburger Gummi-Waaren Co.
Nielsen (H.) s. Laing (B.).
— **u. Laing (B.)**, Trockene Dest. v. Kohlen, Ölschiefer, Ölsand u. dgl. 962*E. — Imprägnier. u. Brikettier. v. pulvrigen Brennstoffen, z. B. Kohle oder Koks 1111*E. — KW-stoffe dch. destruktive Dest. v. Ölsanden oder Brennstoffen 1250*E.
Nielsen (J. R.), Molekulare Streuung d. Lichtes 2646.
Nielsen (N.), Einw. d. Lecithins u. Cephalins auf d. Arbeitsfähigk. d. überlebenden Froschmuskels 1177.
Nielsen (N. J.), Pasteurisier. u. Sterilisier. v. Fll. 363*E.
Nielsen (O. J.), Glykolyse in Spinalfll. 319.
Nielsen (R. F.), Karten d. freien Energie zur Vorhersage v. Gleichgew.-Drucken u. -Konzz. 1138.
Niemann (C.) s. Freudenberg (K.).
Niemann (J.) s. Borsche (W.).
Niemeyer (L.) s. Zillig (H.).
Niemeyer (P.), Zers. u. Wrkg. v. Stroh- u. Torfstreustalldünger im Boden 2493.
Nierinck (F.), Eierkonservier. 2614*F.
Niese (H.) u. Krökel (H.), Das autogene Schweiß- u. Schneideverf. [1070].
Nieske (A.) s. Chemische Fabrik Altherzberg Alwin Nieske.
Niessen (K. F.), Ein Gas in gekreuzten Feldern nach d. Quantenmechanik 3207.
Nießner (M.), Trenn. d. Be v. Al, Fe u. Cu mit o-Oxychinolin 459. — Erkenn. v. Schwefelseigerr. neben Phosphorseigerr. mit Hilfe d. Sulfidnachw. nach F. Feigl 2702.
Niethammer (A.), Acetaldehydbestst. mit d. Griebelschen Mikrobecherchen 778. — F.-Bestst. auf d. Mikroskoptische mit einem Thermoelement 914. — Nachw. d. Verdorbenh. v. Fetten aus intakten Samen u. Früchten 951. — Grundlagen für chem. Reizwrkgg. an höheren Pflanzen. Kritische Studie, dargestellt am Weizenkorn 1549. — Qualitat. Nachw. v. Fetten u. deren Bestandteilen, unter Hervorheb. v. Mikromethth. 2081. — Vorteile d. graph. Darst. bei d. Auswert. v. Samenkeimverss. 2094. — Mikroskop. Pollenanalyse böhm. Honigsorten 2123.
Nietz (A. H.) s. Sheppard (S. E.).
— **u. Lambert (R. H.)**, Wrkg. einiger Faktoren auf d. Ringmeth. zur Best. d. Oberflächenspann. 3114.
Nieuwenburg (C. J. van), Feuerfestigk.-Best. oder -Berechn. 928. — Einstoffsystem SiO_2. 3. Mitt. Stabilitätsgebiete v. Quarz, Tridymit u. Cristobalit 1389.
— **u. Pieters (H. A. J.)**, W.-haltige Al-Silicate. 2. Mitt. Entwässer.-Dampfdruck v. Kaolin 1389.
— **u. Schoutens (W.)**, Neuer App. zur schnellen Ausführ. d. Sedimentationsanalyse 473.
Nieuwkamp (P. J.), Licht- en warmtetheorieën [2544].
Nieuwland (J. A.) s. Canadian Electro Products Co. Ltd.
Niewodniczański (H.), Einfl. d. Magnetfeldes auf d. Fluorescenz d. Hg-Dampfes 2412. — s. Gerlach (W.).

Niggli (P.), Geometrisches zur Theorie d. Krystallschiebb., Translatt. u. Zwillingsbldgg. 3102.
Nightingale (E.) s. Andersen (A.).
Nigman (G.) s. Chaskin (L.).
Nigrisoli (V.), Irisrhizom 1562.
Nikiel (M.), Dest. v. Fll., deren Dämpfe eine hohe D. haben 79*Poln.
Nikiforow (W.), Explos. d. H-Anlage d. Chimkombinat Woronesh u. d. grundlegenden techn. Regeln zum in Betrieb bringen d. H-Generatoren 776.
Nikitine (S.) s. Ribaud (G.).
Niklewski (B.) u. **Krause (A.)**, Einfl. d. Kolloidsubstst. auf d. Entwickl. d. Wurzelsyst. d. Pflanze 2336.
—, **Krause (A.)** u. **Lemanczyk (K.)**, Aufnahmemechanik d. Mineralbestandteile dch. d. Wurzeln d. Pflanze 2336.
Nikolajew (M.), Wrkg. d. Pituitrins u. Insulins auf d. Sekret. u. Gefäße d. isolierten Nebenniere 587.
Nikolajew (V.) s. Lindtrop (N. T.).
Nikolajew (W.), Allotrope Modifikatt. u. feste Lsgg. d. P 1514.
Nikolsky (K.), Ableit. d. Dispersionsformel nach d. Diracschen Theorie d. Elektrons 1888.
Nikonow (W.) s. Zessewitsch (W.).
Nilssen (S.) s. Hassel (O.).
Nilsson (H.) s. Euler (H. v.).
Nilsson (R.), Enzymat. Phosphorylier. u. Dismutat. 2572.
Nimmo (R. R.) s. Feather (N.).
— u. **Feather (N.)**, Reichweiten d. weitreichenden α-Teilchen d. ThC u. RaC mit Benutz. einer Expansionskammer 256.
Nims (L. F.) u. **Bonner (W. D.)**, Löslichk. v. Galenit u. Unters. einiger Pb-Konzentrationszellen 143.
Nisbet (G. B.), Zur Herst. v. Legierr. dienende Mischsch. 217*Can.
Nisbet (H. B.) s. Boon (A. A.).
Nishikawa (S.) u. **Kikuchi (S.)**, Beug. v. Kathodenstrahlen an Calcit 5.
Nishikimi (K.), Wrkg. v. Insulin am überlebenden Uterus versch. Säugetiere u. d. Menschen 3028.
Nishimoto (K.), Sammelelektroden 776*E.
Nishimura (S.), Bezieh. zwischen d. Nebenniere, bes. d. Nebennierenrinde, u. d. versch. endokrinen Organen 181.
— u. **Nitta (K.)**, Knochenwachstum bei B-Avitaminose u. bes. d. Einfl. d. Schilddrüse auf dasselbe. 1. Mitt. Einfl. d. Fütter. mit kleinen Mengen v. Schilddrüsensubstanz auf d. Knochenwachstum d. B-avitaminösen Ratten 186.
Nishizawa (K.), Twitchellsche Fettspalter. 1. Mitt. 2740.
— u. **Hachihama (Y.)**, Phasentheoret. Unters. über d. Entzucker. d. Melasse. 1. Mitt. Ternäres System Saccharose-W.-BaO oder SrO 1481.
— u. **Sinozaki (M.)**, Sulfonierte Öle. 5. Mitt. Darst. v. Ricinolschwefelsäureester aus Ricinolsäure u. H_2SO_4 2552.
—, **Winokuti (K.)** u. **Kikuti (T.)**, Sulfonierte Öle. 6. Mitt. Rk.-Mechanismus zwischen d. wss. Lsgg. v. Schwefelsäureestern v. Oxyfettsäuren u. Salzen 3219; 7. Mitt. Darst. u. Eigg. v. reinen sauren Alkalisalzen d. Ricinolschwefelsäureesters 3220.
Nisi (H.), Ramaneffekt in Krystallen 136.
Nisisita (M.), Atemerregendes Mittel Lobelin. 1. Mitt. Beurteil. verschiedener Lobelinpräpp. u. Vergleich mit Lobelanin u. d. Gesamtalkaloiden d. Lobelia inflata 2695; 2. Mitt. 2695. — Einfl. größerer Dosen Morphin auf d. Atmung 2695. — Einfl. verschiedener Gifte auf d. in verschlossenem Raum befindl. Tier 2696. — Einfl. d. Körperstell. auf d. Körpertemp. sowie auf d. Wrkg. d. d. Körperwärme beeinflussenden Gifte beim Kaninchen 2794.
Nissen (B. H.) s. Hunziker (O. F.).
Nistler (A.), Dispersoidanalyse mittels eines neuen Diffusionsapp. 605. — s. Gicklhorn (J.).
Nitchie (C. C.) s. Davey (W. P.).
Nitrogen Engineering Corp., NH_3-Synth. 1575* F., 3050*F.
— u. **Richardson (R. S.)**, NH_3-Synth. 84*A.
Nitsche (H.), Tonerde-Schmelzzement in $MgSO_4$-Lsg. 1729.
Nitschke (A.), Darst. zweier wirksamer u. spezif. Thymussubstst., ihr Einfl. auf Kalk- u. Phosphatgeh. d. Kaninchenserums 1172.
— u. **Hörste (Meyer G. zu)**, Beobachtt. über d. Mineralgeh. u. d. Säurebasengleichgewicht im Säuglingsserum 2575.
Nitschmann (R.) s. Birk (E.).
Nitta (I.) s. Coster (D.).
Nitta (K.), Einfl. d. Schilddrüse auf d. Resistenz d. Hämoglobins 316. — Einfl. d. Schilddrüse auf d. B-Avitaminose. 1. Mitt. Einfl. d. Schilddrüse auf d. Fettgeh. einzelner Organe d. B-avitaminot. Ratten u. Kaninchen 447; 2. Mitt. Einfl. d. Fütter. mit kleinen Mengen v. Schilddrüsensubstanz auf d. B-avitaminot. Ratten 447. — Einfl. d. Fütter. mit Nebenschilddrüse auf d. B-Avitaminose 764. — Einfl. d. Nebenniere auf d. B-Avitaminose 764. — s. Nishimura (S.).
Nitzsch (W.) s. Holldack.
Nitzsche (W.), Fließarbeit in Stückwaren-Bleichen 1593.
Nitzschmann (R.), Homogene Gasgleichgeww. 5. Mitt. 250. — Berechnn. zur NH_3-Synthese 338. — Volumetr. Verhältnisse d. Rk. $Cl_2 + H_2 = 2\,HCl + 44\,000$ WE. 845.
Niven (C. D.) s. Mc Lennan (J. C.).
Nix (F. C.) u. **Schmid (E.)**, Gußtextur v. Metallen u. Legierr. 2601.
Nixon (C.) s. Behrens (H. A.).
Nixon (J.) s. Hodgson (H. H.).
Njemirowski (G.), Reinig. v. Ölen 3077.
Noack (F.), Rauchlose Brennstoffe 513.
Noack (K.) u. **Kießling (W.)**, Entsteh. d. Chlorophylls u. seine Bezieh. zum Blutfarbstoff. 1. Mitt. 753.
Noack (M.), Erübrigen sich Felddüngungsverss., wenn Mitscherlich- oder Neubauer-Analysen durchgeführt werden? 343.
Nobel Industries Ltd. u. Nemours (E. I. du Pont de) & Co., Ketonalkohole 2101*E.
Noble (E. M.), Verwend. d. Superzentrifuge bei d. Fabrikat. v. Viscoseseide 1611.

Nocht (B.) u. **Kikuth (W.)**, Hämolyt. Chininwrkgg. 1314.
Nocken (T.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bergdolt (A.).
Noddack (J.) u. **Noddack (W.)**, O-Verbb. d. Re 1515.
Noddack (W.) s. Noddack (J.).
Noeggerath (J. E.), Elektrolyt. W.-Zersetzer 201*E.
Noel (L. v.) u. **Dannmeyer (F.)**, Mögliche Herst. v. hochgradig akt. Ergosterin (Vitamin D) aus Rohkaffee 1707.
Noelting (E.), **Baltegay (M.)**, **Lichtenberger (J.)**, **Koechlin (Frères)**, **Silbermann (V.)** u. **Daudin (A.)**, Neue Verff. für d. Textilveredl. 3187.
Noguchi (J.), Kunstseide aus Cellulosederivv. nach d. Trockenspinnverf. 2397*Japan.
Noguchi (K.) s. Matsumura (S.).
Noguer (J. P.), Industrias Quimico-Agricolas [1843].
Nolan (O. L.) s. Bailey (E. M.).
Nold (A.), Krystallstruktur. 3. Mitt. 2972.
Nold (H. E.), Zweckmäß. Tonabbau 1728.
Noll (A.), Celluloselacke u. Hilfsstoffe zu ihrer Herst. 100. — Hilfsstoffe für d. Lackindustrie 225. — Neuzeitl. Wasch- u. Reinigungsmittel 490. — Quantitat. Unters. v. Gemischen aus Bzn., Bzl. u. Spiritus 1368. — Textilveredlungs- u. Färbereihilfsmittel 1492. — Quantitat. Unters. spiritushalt. Motorkraftstoffe 1498.
Nollau (E. H.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Nolle (J.), Wertbest. d. Belladonna 1721.
Nolte (E.), Behandl. v. Zuckerfabrikabwässern mit Cl 2234.
Nolte (O.), Qualitätsbesser. d. Ernten dch. K- u. Phosphatdüng. 2596.
Nomblot (L.) s. Soc. Anon. Comp. Minière du M'Zaïta.
Nomura (H.) u. **Iwamoto (K.)**, Scharfe Prinzipien d. Ingwers. 5. Mitt. Dest. d. Methylgingerols 3021.
Nonaka (M.), Seife. 10. Mitt. Kataphoret. Unterss. d. Seifenlsg. 272; 5. Mitt. Viscosität d. Seifenlsgg. 2125. — Seifenlsgg. 6. Mitt. Fehler d. „Alkoholmeth." bei d. Best. v. freiem Alkali in Seifen 2125.
Noorden (C. v.), Altes u. Neues über Kostformen bei Diabetes 589.
Norbury (A. L.), Konst.-Diagramme für Gußeisen u. abgeschreckte Stähle 635, 3059.
Nord (F.), Einfl. v. Glykokoll u. d-Glutaminsäure auf d. reduzierenden, nicht fermentierbaren Substst. d. Blutes 444.
Nord (F. F.), Mechanismus d. Enzymwrkg., Brotbereit. 3193. — Mechanism of enzyme action and associated Cell Phenomena [896].
— u. **Weichherz (J.)**, Mechanism. d. Enzymwrkg. 3. Mitt. Zusammenhang zwischen Enzymwrkg. u. Adsorpt. 1801; 4. Mitt. Enzymat. Vorgänge in d. keimenden Gerste 1802; 5. Mitt. Kinetik d. Zellgär. v. Standpunkt einer Rk. im geschlossenen Raum 3154.
Norddeutsche Affinerie u. Roscher (H.), Elektrolyt. Raffinat. v. Sb. 622*D.
Norddeutsche Hefeindustrie Akt.-Ges., Haltbare Hefe 1864*E. — Preßhefe 3255*D.
Nordenfelt (L.), Prüf. u. Behandl. v. hohlem Bohrstahl bei nordamerikan. Gruben 1065.
Norkina (G.), Fettes Korianderöl 3078.
Norman (A. G.), Pektin. 3. Mitt. Grad d. Esterifizier. v. Pektin im Orangensaft 1803. — Biochemie d. Pektins 2785. — s. Nanji (D. R.).
Normann (W.), Natron-VZ. 1871.
Norrenberg (H.) s. Fehr (J. H.).
Norris (J. F.), Rk.-Fähigk. v. Atomen u. Gruppen in organ. Verbb. 8. Mitt. Relat. Rk.-Fähigk. v. OH-Gruppen in bestimmten Alkoholen 2992.
Norris (W. S.) s. Birch (S. F.).
Norrish (R. G. W.), Photochem. Gleichgew. in NO_2. 2. Mitt. Abhängigk. d. Quantenausbeute v. d. Wellenlänge 1262.
Norsk Hydro-Elektrisk Kvaelstofaktieselskab, Reinig. v. zur NH_3-Herst. verwendeten Gasen 2592*D.
North (C. E.) s. Dairy Drink Co.
Northrop (J. H.), Permeabilität trockener Kollodiummembranen. 2. Mitt. 1387. — Chem. u. physikal. Änderr. in Gelatinelsgg. während Hydrolyse 2166. — Ungleichmäß. Ionenverteil. in einer Kollodiumzelle 2545. — s. Kunitz (M.).
— u. **Anson (M. L.)**, Meth. zur Best. v. Diffus.-Konstanten u. d. Berechn. v. Radius u. Gewicht d. Hämoglobinmol. 2169.
— u. **Kunitz (M.)**, Quell. v. Gelatine u. d. Vol. d. umgebenden Lsg. 2027.
— u. **Simms (H. S.)**, Einfl. d. p_H auf d. Hydrolyse v. Glycylglycin, Glycylleucin, Glycylalanin, Glycylasparagin, Glycylasparaginsäure u. Biuretbase dch. Erepsin 984.
Northrup (H. B.), Einsatzhärt. d. Stahles 781. — Selektive Kohlung 791.
Northup (M. S.) s. Kirkpatrick (S. D.).
Northwestern Yeast Co., **Hill (C. B.)** u. **Givens (M. H.)**, Milchpräp. 1238*Can.
Norton Company, Ridgway (R. R.) u. **Glaze (J. B.)**, Al_2O_3-halt. Materialien 2928*A.
Norvig (J.), Mechan. Kontrolle d. Herst.-Prozesse moderner Zementgewinn. 1730.
Noshi (K.), Hämolyse u. Glykolyse 1314.
Noss (F.) s. Suida (H.).
Nottbohm (F. E.), Einricht. u. Verwend. eines Milchunters.-Kraftwagens 947.
— u. **Lucius (F.)**, Melezitose im Honigtauhonig d. Linde 2121.
Nottebohm (C. L.) s. Hock (L.).
Nottingham (W. B.), Nichtlinearität d. photoelektr. Emission nahe d. Wellenlängengrenze 2154. — Abweich. v. Einsteins photoelektr. Gleichung bei Alkalimetallfilmen 2754.
Nourse (N. L.), Holzzellstoffe v. heute 1991.
Noüy (P. L. du), Rotationsvermögen d. Serums 444. — Equilibres superficiels des solutions colloïdales. Etudes de biophysique moléculaire [2028].
Nováček (E.) s. Lenfeld (J.).
Novák (H.), Chemie im Dienste d. Straßenbaues 2715.
— u. **Hubáček (J.)**, Zus. d. Kohlenbitumens u. sein Einfl. auf d. Verkoken d. Kohle 3085.
Novelli (A.), Kohlenhydrate 553. — Nomenklatur in d. organ. Chemie 1150. — Ranzigwerden d. Fette; Ursachen 1608.

Novikowa (M.) s. Kratinow (A.).
Novosilzew (N.) s. Nowossilzew (N.).
Novotny (E. E.) s. Stokes (J. S.).
Nowak (A.), Feuchtigkeitsbest. d. Holzes dch. Mess. d. elektr. Widerstandes 242.
Nowossilzew (N.), Unterss. d. elektr. Spektr. d. W. mit ungedämpften Schwingg. in d. Wellenlängenbereich v. *3000—2200* mm 2016.
Noyer (M. R. du) s. Guillaume (A.).
Noyes (A. A.) u. **Steinour (H. H.)**, Potential v. inerten Elektroden in Lsgg. v. H_2SO_3 u. ihr Verh. als oxydierendes u. reduzierendes Agens 394.
Noyes (W. A.), Elektroneninterpretat. v. Oxydat. u. Red. 2005. — s. Bennett (C. W.).
Noyes jr. (W. A.), Photochem. Rk. zwischen Hg-Dampf u. O_2 2018.
Nuck, Remy (E.) u. **Holtzmann (F.)**, Zinkstaub im gewerbl. Betriebe, seine Einw. auf d. Gesundheitszustand d. Arbeiter u. seine Ablager. in d. Organen 465.
Nübling (R.) u. **Mezger (R.)**, Verf. u. Vorricht. zur Herst. v. Kohlenwassergas 2525*D.
Nuera Art-Silk Comp. Kunstseide 2397*F. — Cellulosehäutchen, Filme, Bänder aus Celluloselsg. 3085*Schwz.
Nüsslein (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Nugent (R. L.) s. Bancroft (W. D.).
Nuka (P.), Mn- u. Cd-Fluoride 154.
Nunn (E. H.) s. Marshall (M. J.).
Nuttall (J. M.) u. **Williams (E. J.)**, Opt. Meth. zur Unters. v. Photographien d. α-Strahlenbahnen 1039.
Nutting (P. G.), Innere Drucke in adsorbierten Schichten 2762.
Nuyl (T. W. te) s. Waterman (H. I.).
Nyanza Color & Chemical Co. Inc. u. **Muller (O. F.)**, Entglänzen v. Kunstseide 511*A.
Nyegaard & Co., A/S u. **Laland (P.)**, Desinfekt.-Mittel 2698*A.
Nylov (V.), **Williams (W. W.)** u. **Michelson (L. A.)**, Veränder. d. äther. Öle in d. Pflanzen 2336.
Nyrén (T.) s. Salén (E. B.).
Nyrop (J. E.), Butter- u. margarineähnl. Prodd. 108*E. — Zerstäubungstrockn. u. Trockn. v. Molkereiprodd. 1358. — Milchpulver u. dgl. 2839*E.

Oak (P. T.) s. Wilkin (R. E.).
Oakley (H. B.), Bildsamk. u. W.-Aufnahme v. Tonen 927.
Oberfell (G. G.), **Alden (R. C.)** u. **Pocock (L. A.)** Zus. v. Naturgasgasolinen 960.
Oberhauser (F.) u. **Schormüller (J.)**, Einw. v. BrCN u. HCN auf $TiBr_4$ 288. — Verh. d. BrCN u. d. HCN gegen Fe-Salze (Theorie d. Oxydat.-Prozesse) 288. — Akt. Mol. d. Oxalsäure 717.
Oberhoffer (P.) s. Wasmuht (R.); Zingg (E.).
—, Hochstein (H.) u. **Hessenbruch (W.)**, O_2 in Eisen u. Stahl. 2. Mitt. Einfl. d. O_2 auf d. Gefüge u. einige Eigg. verschied. Baustähle 634.
Oberholtzer (J. H.) u. **Murphy (R. C.)**, Mittel zum Entfernen v. Kesselstein u. zur Verhinder. d. Kesselsteinbldg. 1447*A.
Oberle (A.) u. **Scofield (T. E.)**, Holzkonservier.-Verf. 2526*A.
Oberlin (M.) s. Merck (E.) Chemische Fabrik.
Obermaier & Cie., Färben mit Küpenfarbstoffen u. Rückgewinn. u. Aufbewahr. gebrauchter Küpenflotten 220*D.
Oberrheinische Handelsgesellschaft m. b. H., Verbesser. d. Eigg. natürl. u. künstl. Faserstoffe 3083*F.
Obersohn (A.) s. Aktiengesellschaft für chem. Produkte vorm. H. Scheidemandel.
Oberwegner (M. E.) s. Madelung (W.).
Obinata (I.), Selbsthärt. v. Cr-Stahl 2245.
Obreimow (I.) u. **Haas (W. J. de)**, Ander. d. Farbe v. Krystallen bei tiefer Temp. 2862.
O'Brien (B.), Energieverteil. im ultravioletten Sonnenspektrum 2860.
O'Brien (W. J.), Lithopone 493*A.
Obrist (J.) s. Manfred (O.).
Obrutschew (W.), Erzvorkommen [2873].
Obrutschewa (A.), Adsorptionserscheinn. an AgJ 2870.
Obst (W.), Bedeut. d. Adipinsäure u. ihrer Derivv. für d. Textilindustrie 655. — Neuere Gewinnungsmethth. v. hochwert. vitaminreichen Lebertran 949. — Vorgeschichte d. Lösungsmittelseifen 949. — Eiweißseifen 1094. — Steinholzfußboden aus Sorelzement u. aus Portlandzement 1196. — Neuere Verff. zum Mattieren v. Kunstseide 1241. — Orokerit als ursprüngl. Bezeichn. für Ozokerit 1881. — Synthet. Schellack u. Schellackersatzstoffe 1980. — Urbans neutralisierte salpetersaure U-Leime 2291. — Äther. Öle, Harz u. Balsame u. ihr genet. Zusammenhang 2517. — Superphosphat als Kopfdünger u. Mischdünger 2716. — Verwendung möglichkk. v. Tallöl u. Tallöldestillat 2957.
Occhialini (A.), Linienlänge im Funkenspektr. in Zusammenhang mit d. Konz. d. Elements 1181. — Lad. d. Emissionszentren in Bezieh. zur Polarität d. Elektroden 1181.
O'Cennell (C. E.), Färben v. Baumwollketten 1475.
Ochiai (E.), Ergänzz. zur Konst. d. Sinomenins 1545. — s. Kondo (H.).
— u. Kondo (H.), Alkaloide v. Sinomeninen- u. Cocculusarten. 24. Mitt. Spektrograph. Unterss. über d. Alkaloide v. japan. Menispermaceen 1012.
Ochiai (S.) s. Matsumura (S.).
Ochwat (P.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
O'Connell (C. E.), Färben v. Baumwollketten, Beobachtt., die in einer Färberei eines Gingham u. Chambraybetriebes gemacht wurden, die nach d. Langkettenverf. färben 2373.
Oda (S.), W.-beständ. Anstrichmittel für Schreibtafeln 2110*Japan.
Oda (T.), Parenterale Zufuhr d. Rohrzuckers u. Invertins 176.
Oda (Y.), Einfl. d. Nebennierenrinden- u. Ovarienextraktes (Corpus luteum u. Zwischengewebe) auf d. Insulin- u. Adrenalinblutzuckerspiegel 442. — Einfl. wiederholter Traubenzuckerinjektt. auf d. Adrenalin- u. Insulinblutzuckerspiegel u. Zuckertoleranz d. Kaninchens 1173. — Einfl.

versch. innersekretor. Organe auf d. Hyperglykämie u. Blutmilchsäure bei chron. KCN-Vergift. 1. Mitt. 1560; 2. Mitt. 1561.
Oddo (G.) u. **Fonzo (V. de)**, Gewinn. v. Saccharose aus Caroben oder anderen pflanzl. Stoffen 1601*F.
Oddon (G.), Prakt. Unters. über d. Koch. zur Herst. v. Bisulfitzellstoff 109.
Odell (W. W.), Möglichkk., Prozesse d. KW-stoffsynthese in d. Gasindustrie wirtschaftl. nutzbar zu machen 1879.
O'Donoghue (E.), **Drum (J.)** u. **Ryan (H.)**, Kaufmänn. Verwert. d. Java-Citronellöls 1980.
Oehlrich (G.) s. Harter (H.).
Oehman (E.) s. Persson (E.).
Oehme (H.) s. Chemische Fabrik Kalk G. m. b. H.
Oel- und Fett-Chemie G. m. b. H., Techn. verwertbare Prodd. aus Tallöl 1754*D. — Fettsäuren 1754*F. — Fettsäure aus rohem Tallöl 3256*D.
Oelsner (W. E.), Schutzüberzug 2833*F.
Oeman (E.), Flücht. Stoffe, d. bei d. Natron- u. Sulfatzellstoffabrikat. entstehen, Verwert. bzw. Unschädlichmach. 811.
Oertel (R.), Wiedergewinn. flücht. Lösungsmm. 2587*D.
Oertel (W.), Gießen v. Stahl in eine W.-gekühlte Kupferkokille 212.
Oesper (R. E.), Schönbein (C. F.). 1. Mitt. Leben u. Charakter 521; 2. Mitt. Experimentelle Arbeiten 2405. — s. Berl (E.).
Oestberg (O.), Citronensäuregeh. d. n. Menschenharns 2905.
Oesterle (K. M.), Bldgs.-Bedingg. u. Eigg. dünnster elektrolyt. Ni-Schichten 1629.
Oesterlin (M.), Phenylserine 1398.
Oestermann (H.) s. Herzog (R. O.).
Oesterreichische Chemische Werke G. m. b. H., Behandl. d. Teiges f. Backzwecke 1490* Oe.
Oesterreichische Schmidtstahlwerke Akt.-Ges., Säurebeständige Fe-Legierr. 92*F. — Hitzebeständige Stahllegierr. 481*E.
Oesterreicher (F.) s. Taterka (H.).
Oeter (H. D.) s. Bürger (M.).
Oettl (K.) s. Kohen (W.).
Oexmann (H.), Pulverisieren v. Horn 2086*F. — Verzieren v. Preßkörpern 2399*F.
O'Flaherty (F.) s. Mc Laughlin (G. D.).
Ofner (R.), Anwend. d. Seliwanoffschen Rk. 2584.
Oftedal (I.), Gitterdimenss. u. Phasenbereich d. magnetkiesart. Stoffe Fe_xSb_y 1377. — Krystallstrukturen d. Verbb. RuS_2, OsS_2, $MnTe_2$ u. $AuSb_2$. Gitterkonstante v. Pyrit. 2974. — s. Broch (E.).
Ogata (A.) u. **Yamauti (T.)**, Neue colorimetr. Best.-Meth. d. Glykuronsäure u. d. gepaarten Glykuronsäure. 1. Mitt. 1567.
Ogata (K.) s. Kada (R.).
Ogawa (Y.) s. Osawa (A.).
Ogden (D. L.) s. United States Metals Refining Co.
Ogden (S. A.), Cellulosederivat 3260*D.
Ogilvie (V. A.), Southern Ontario Gas Company errichtet eine Absorptionsanlage zur Reinig. v. Erdgas 240.
Oglesby (N. E.), Unters. d. Syst. $NaHCO_3$-$KHCO_3$-W. 2029.
Ogoshi s. Rikagaku-Kenkyusho.
Oguri (S.) s. Matsui (M.).
Ohio Boxboard Co. u. Wells (F. B.), Kartonpapier u. -pappe 2129*A.
Ohle (H.) u. **Erlbach (H.)**, Modellverss. zur Theorie d. alkoh. Gär. 2. Mitt. Oxydat. d. Monoaceton-3,6-anhydro-d-glucose 3229.
—, **Euler (E.)** u. **Lichtenstein (R.)**, Acetonverbb. d. Zucker u. ihre Derivv. 16. Mitt. Neue gemischte Acylderivv. d. Monoacetonglucose 3223.
— u. **Neuscheller (J.)**, Modellverss. zur Theorie d. alkoh. Gär. 1. Mitt. Abbau d. β-Diacetonfructoseschwefelsäure 760.
— u. **Vargha (L. v.)**, Acetonverbb. d. Zucker u. ihre Derivv. 14. Mitt. Isodiacetonglucose 2661; 15. Mitt. 5,6-Anhydromonoacetonglucose u. 5-Methyläther d. Glucofuranose (Glucose- <1,4> -5-methyläther) 2663.
Ohlendorf (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; s. I. G. Farbenindustrie u. Herzberg (W.).
Ohler (H.), Gärungslose Früchteverwert. in Form v. Fruchtsäften. Haltbarmach. d. Obstmoste auf k. Wege 2837.
Ohlrogge (C.), Al-Guß 2827*D.
Ohlsson (E.) s. Isermann (S.).
Ohly (E.) u. **Remy (T.)**, Kalidüng. d. Zuckerrüben 2815.
Ohnesorge (A.), Limonitlagerstätten v. Alapajewsk u. Bakal im Ural 3118.
Ohta (H.) u. **Kaisha (G. K.)**, Firnis 938*E.
Ohtani (K.), Einfl. d. Insulins auf d. Glykogenbldg. in zerkleinerter Leber- oder Muskelsubst. u. in d. Leber während d. Durchspül. mit Zucker-Salzlsg. 3028.
Oil Devices Corp. u. Breese jr. (J. L.), Verbrennungsprozeß 1111*A.
Oilseeds Baling Co. Ltd. u. Bunker (S. W.), Konservieren u. Verpacken v. Samen u. dgl. 2843*E.
Oka (Seizo) s. Matsui (M.).
Oka (Shumpei) s. Kameyama (N.).
Oka (Sojiro) s. Kameyama (N.).
Okamura (Takeji), Künstl. Bernstein mit Einschlüssen v. Tieren 2515*Japan. — s. Hatakeyama (T.).
Okamura (Tamotsu) s. Kondo (M.).
Okamura (Teiji), Bedeut. d. Gallensäure im Kohlenhydratstoffwechsel. 5. Mitt. Einfl. d. Gallensäureverlustes u. d. überschüssigen Zufuhr d. Gallensäure auf d. Zuckergeh. d. Blutes 1424; 6. Mitt. Einfl. d. Gallensäureverlustes u. d. überschüss. Gallensäurezufuhr auf d. Adrenalingeh. d. Nebenniere 1424.
Okamura (Z.) s. Ueno (S.).
Okano (T.), Pflanzensekretin in japan. Gemüse 583.
Okatow (A.), Kolloide SiO_2 u. ihre Adsorptionsfähigk. 707.
Okayama (Y.), Mechanism. d. Oxydat. v. Hg-Dampf. 1. Mitt. Gleichgewichtsformel 2011; 2. Mitt. Wenn Sauerstoff in molekularer oder in atomarer Form kondensiert 2011; 3. Mitt. Wenn Sauerstoff in molekularer u. in atomarer Form kondensiert 2011; 4. Mitt. Rk. in d. Umgeb. d. Pt-

Katalysators 2011; 5. Mitt. Oxydat.-Geschwindigk. d. Pt. 2011.
Okazawa (T.) u. **Sano (T.)**, Tone. 13. Mitt. Ausflockende Wrkg. hydrophiler Sole auf Tonsuspenss. u. ihren prakt. Gebrauch 1728.
Okolow (F.), Colorimetr. Best. v. Mutterkorn im Mehl 362.
— u. **Akimow (I.)**, Best. d. Mutterkorns im Mehl mittels d. serolog. Meth. 362.
Okubo (J.) u. **Hamada (H.)**, Spektren d. Alkalimetalle, d. dch. akt. N angeregt werden 9.
Okuda (Y.), Cysteinmenge in lebenden Gewebsproteinen u. seine biolog. Bedeut. 2904.
Okumura (T.) s. Joshimoto (S.).
Okunew (N.), Bequeme Mikrochinhydronelektrode zur Mess. d. p_H in sehr kleinen Gewebsstücken 2918.
Okunewsky (J.), SO_2 u. seine Anwend. in d. Praxis 1579.
Okuyama (D.), Tyrosinase. 1. Mitt. Oxydat.-Red.-Potential d. Tyrosinasesyst. 2054.
Oldberg (E.) s. Crandall (L. A.).
Oldberg (Eric) s. Ivy (A. C.).
Oldenberg (O.), Struktur u. Deut. d. Hg-Edelgasbanden 1381. — Magnet. Auslösch. d. Jodfluorescenz 2640. — Zerfall v. Moll. dch. Rotat. 2751.
Oldham (J. W. H.) s. Irvine (J. C.).
O'Leary (A. J.) s. Gray (J. A.).
Oles (L. M.) s. Ruedemann (P.).
Olin (F. W.) u. **Roberts (J. H.)**, Entladen v. Granaten 245*A.
Oliphant (M. L. E.), Wrkg. metastabiler He-Atome auf Metalloberflächen 2749.
Olitzki (L.), Verwend. v. Nitroanthrachinonnährböden zur Differenzier. v. Stämmen d. Typhus-Coli-Gruppe 2901.
Olivarius (H. de F.) s. California Packing Corp.
Olivecrona (H.) s. Hammarsten (E.).
Oliveiro (C. J.) s. Rosedale (J. L.).
Oliver (J. H.), N-Frage 229.
Oliver (S. E.), Konservieren frischer Früchte 3076*A.
Oliver (T.), Pb-Vergift. in d. Industrie 1570.
Oliver United Filters Inc. u. **Weir (J. W.)**, Verf. u. App. zum Wachsfreimachen v. Schmierölen etc. 3202*E.
Oliver-Sherwood Co. u. **Sherwood (C. F.)**, Mit Kautschuk überzogene Metalldrahtnetze 1860*A.
Oliverio (A.) s. Vanzetti (B. L.).
Olivier (H.-R.), **Bretey (J.)** u. **Herbain (M.)**, App. u. Meth. zur Best. v. Jodäthyl in d. Alveolarluft, ausgeatmeter u. eingeatmeter Luft 3043.
Olivier (S. C. J.), Verseif. v. Nitrilen nach d. Orthophosphorsäureverf. 164.
Olmsted (J. M. D.) u. **Mackler (H.)**, Phosphorkreatin in insulinisierten Fröschen 3027.
Olmsted (W. H.) u. **Whitaker (W.)**, Best. flücht. Säuren in d. Fäces 1721.
Olpin (A. R.), Verwend. v. Dielektricis zur Sensibilisier. v. photoelektr. Alkalimetallzellen für Rot u. Ultrarot 2754. — s. Ives (H. E.).
Olpin (H. C.) s. British Celanese Ltd.
Olsen (F.), Einfl. d. Gelstruktur auf d. Technologie d. Fabrikat. v. rauchlosem Pulver 1115. — Explosivstoff 245*A.
Olsen (G. F.), Trenn. d. Wachse aus Schmierölen dch. Abschleudern 1252*A. — Entfern. d. Reste v. viscosen Ölen aus d. Preßkuchen 1758*A. — s. General Petroleum Corp. of California.
Olsen (H.), Zugfestigk. v. Zementmörtel u. Beton 1061.
Olsen (S. R.) u. **Gortner (R. A.)**, Harzleim. v. Papier 507.
Olson (A. R.) s. Hirst (L. L.); Roseveare (W. E.).
— u. **Hirst (L. L.)**, Neues Differentialmanometer 2076.
— u. **Teeter jr. (C. E.)**, Geschwindigk. d. Dissoziat. v. N_2O_4 2746.
Olson (O.) s. Haley (D. E.).
Omura (S.), Einfl. v. Schilddrüse u. Corpus Luteum auf d. Fettstoffwechsel 316. — Einfl. v. Schilddrüse u. Nebennierenrinde oder v. Nebennierenrinde u. Insulin auf d. Fettstoffwechsel 316. — Einfl. v. Schilddrüse u. Chinin auf d. Fettstoffwechsel 316. — Einfl. v. Insulin bei d. B-Avitaminosen auf d. Fettstoffwechsel 762.
Oneida Community, Ltd., Gray (D.), Bailey (R. O.) u. **Murray (W. S.)**, Nicht schmutzendes Ag u. Ag-Legierr. 1745*A, 1846*A. — Nicht schmutzende Ag-Platierr. 1846*A. — Nicht schmutzende Ag-Legierr. 1846*A. — Elektrolyt. Erzeug. v. Al-Belägen 1978*A.
O'Neil (A. S.) s. Western Cartridge Co.
O'Neil (J. H.), Für d. Reinig. v. Gasen für „Neon"-Zeichen erforderl. hoch entwickelte Technik 1335.
Ong (E. R. de), Petrolöl als Träger für Insektenbekämpfungsmittel u. als Pflanzenanreger 343.
Ongkiehong (B. L.) s. Jorissen (W. P.).
Ono (K.), Luftreinig. u. Insektenvertilg.-Mittel 2362*Japan.
Onohara (J.) s. Kita (G.).
Onondaga Steel Co. Inc. u. **Briggs (A. J.)**, Roheisen 932*A.
Onorato (E.), Feinbau d. Gipses 3102.
Onslow (M. W.), Practical plant biochemistry [439].
Oort (H. D. van) s. Weevers (T.).
Oparin (A.), Oxydat.-Vorgänge in d. lebenden Zelle 1307.
— u. **Kurssanow (A.)**, Inaktivier. v. Fermenten dch. Gerbstoffe 3042.
Opieńska-Blauthowa (J.), Best. v. Thiocol im Sulfoguajacolsirup 2233.
Oploo (F. W. van), Meth. v. Duane-Compton 253.
Opotzki (W.), Best. v. N in organ. Verbb. nach d. Hydrier.-Meth. 2584. — s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Oppel (W. W.), Charakteristik d. alimentären glykäm. Kurve. 4. Mitt. Saccharosämie 58; 5. Mitt. Fructosämie 59.
Oppen (E.) s. Oski Akt.-Ges.
Oppenheim (E.), Vitaminhalt. Konfekt u. Schokoladenpräpp. 1359*E.
Oppenheim (R.) s. Soc. Anon. Le Carbone.

Oppenheimer (C.), Technologie d. Fermente [2209].
— u. **Hesse (A.)**, Fermente u. ihre Wrkgg.; Technologie d. Fermente; Enzymat. Technologie d. Gärungsindustrien [54].
— u. **Kuhn (R.)**, Fermente u. ihre Wrkgg.; Physikal. Chemie u. Kinetik [2056].
— u. **Weiss (O.)**, Grundriß d. Physiologie für Studierende u. Ärzte [2900].
Oranienburger Chemische Fabrik Akt.-Ges., Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 491*E. — Mittel zum Leimen, Wasserdichtmachen oder Emulgieren 1242*E. — Hochmolekulare Sulfonsäuren 2107*E. — Reinig. v. Teeren, Mineral- u. Teerölen, Wachsen 2287*E. — Verf. zum Schutz d. Pflanzenfaser 2396*F. — Ein gegen Laugen u. Salzlsgg. widerstandsfähiges Durchfeucht.- u. Weichmach.-Mittel 2940*F. — Lecithinemulss. 3203*E.
— u. **Chemische Fabrik Milch Akt.-Ges.**, Hochmolekulare Sulfonsäuren 1753*E.
Orcel (J.), Neue Mineralien u. Besprech. fremder Veröffentlichch. 1146.
Orelup (J. W.) s. Isermann (S.).
Orense (M.) s. Clavera (J. M.).
Orioli (E.), Reine Cellulose 2397*F.
Orito (I.), Ster. Hinder. bei d. Hoesch-Rk. 1158.
Orkla Grube-Aktiebolag u. **Lenander (N. E.)**, ZnO 2359*A.
Orla-Jensen (A. D.) s. Orla-Jensen (S.).
Orla-Jensen (S.), **Orla-Jensen (A. D.)** u. **Sadler (W.)**, Cheshire-Käse. 2. Mitt. Klassifikat. einiger isolierter Arten 1866.
Orland (J.), Wrkg. d. Anlassens auf d. mechan. Eigg. v. Stahl 637.
Orlandi (U.) u. **Levi (G.)**, Düngemittel 2719*F.
Orlow (E.), Carbaminat-Carbonat-Theorie d. NH_3-Sodaprozesses 83. — Herst. v. Salzen d. Naphthylschwefelsäure mit organ. Basen d. aromat. Reihe u. deren Anwend. zum Färben v. Wolle u. Seide dch. Diazotier. auf d. Faser 3008.
Orlow (J.), Koriander als Öllieferant 3194.
Orlow (N.), Pyrogenet. Dissoziat. einiger kondensierter Ringsystst. 166. — s. Ipatjew (W.).
— u. **Belopolsky (M.)**, Pyrogene Zers. d. Perhydride d. Fluorens u. Acenaphthens unter H_2-Druck 166. — Bldg. d. Cumarons im Steinkohlenteer 995.
— u. **Lichatschew (N.)**, Pyrogene Zers. d. Chrysens unter H_2-Druck 3010.
Orlowa (W.) s. Tronow (B.).
Ormandy (W. R.), Aceton aus Luft o. dgl. 486*E.
Ormont (B.), Gravimetr. Titrat. u. Mikrobest. v. HCl u. H_3AsO_3 1829.
Orndorff (B. H.) s. Lueth (H. C.).
Orndorff (W. R.) u. **Willard (M. L.)**, Oxyhydrochinonsulfonphthalein, 2′.4′.5′-Trioxybenzoylbenzol-o-sulfonsäure (d. Zwischensäure) u. einige ihrer Derivv. 301.
Ornstein (L. S.) u. **Rekveld (J.)**, Prüf. d. Maxwell-Boltzmannschen Gesetzes dch. Intensitätsmess. im Ramaneffekt v. CCl_4 2646.
Orr (M. D.) s. Hershey (J. M.).
Orrù (A.), Pilocarpinhyperglykämie. 1. Mitt. 1422.
Ort (J. M.), Katalyt. Wrkgg. v. ultravioletten Licht, Insulin u. Aminosäuren 2013.
— u. **France (W. G.)**, Membranpotentiale 2423.
Orthmann (W.), Veränder. v. Resonanzlinien dch. vielfach wiederholten Comptoneffekt. 1769.
Ortis (J.) s. Balthasar (K.).
Ortner (G.) u. **Stetter (G.)**, Elektr. Nachw. einzelner Corpuscularstrahlen 526. — Verwend. v. Elektronenröhrenverstärkern zur Zähl. v. Corpuskularstrahlen 830.
Orton (K. J. P.) s. Bradfield (A. E.).
„Osa", Participations Industrielles (Soc. Anon.), Trockner, fester Gleichrichter 2924*F.
Osann (B.), Eigg. v. „Gießereikoks" 113. — Verwend. v. Flußspat im Eisengießereibetriebe 791. — Eutekt. Gußeisen 1736. — Verwend. v. Martinschlacke im Gießereischachtofen 1965. — Entwickl. d. deutschen Gießereiwesens im Laufe d. letzten sechzig Jahre 2096.
Osato (S.) u. **Tanaka (S.)**, Fe u. Blutregenerat. 1. Mitt. Wrkg. d. Ultraviolettstrahlen auf Blutregenerat. u. Fe-Stoffwechsel 1022.
Osawa (A.), Verb. zweier Metalle mit einfachem kubischen Gitter 1767. — s. Honda (K.).
— u. **Iwaizumi (S.)**, Röntgenograph. Unters. v. Fe-N-Legierr. 3102.
— **Ogawa (Y.)**, Röntgenunters. an Fe-Zn-Legierr. 2407.
Oser (B. L.), „Intestinale p_H" bei experimenteller Rachitis 1557.
Osgood (G. H.), Wasserfester Leim 248*A.
Oshima (K.), Protease u. Amylase d. Aspergillus oryzae 436.
— u. **Itaya (S.)**, Amylasen verschied. Ursprungs, Verwendbark. bei d. A.-Gewinn. 436.
Oshima (Y.) u. **Fukuda (Y.)**, Koks u. Holzkohle. 4. Mitt. Form d. im Koks u. in d. Holzkohle enthaltenen C. 1878.
Oshima (Z.) s. Spiegel-Adolf (M.).
Oski-Akt.-Ges., Elektr. Gasreiniger mit Staubabführungsrinnen 2587*D.
— u. **Oppen (E.)**, Betrieb elektr. Gasreiniger für explosionsfähigen Staub oder brennbare Gase 922*D.
Oslund (R. M.), Bildungsstätte d. Testikelhormons 442.
Osol (A.) s. Horn (D. W.).
Osromislensky (I.) s. Ostromysslensky (I.).
Ossent (H.), Verwert. d. Magermilch dch. Verfütter. an Milchvieh 2361.
Oßwald (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
Ostendorf (F. W.) s. Vries (O. de).
Osterberg (A. E.) s. Bargan (J. A.).
Osterhout (W. J. V.) s. Cooper jr. (W. C.).
— u. **Jacques**, Eindringen v. Elektrolyten 174.
Osterlund (A. H.), Antigefriermittel 616*A.
Osterstrom (R. C.) u. **Wagner (C. R.)**, Cracken v. KW-stoffölen 1113*Aust., F.
Osterwalder (A.), Bedeut. d. Benzoesäure u. d. Na-Benzoats für d. Herst. A.-freier Obstweine 806.

Ostrogovich (A.) u. **Median (V. B.)**, Arylimino-oxo-γ-triazidinderivv. 48, 50.
— u. **Tanasescu (E.)**, Spektroskop. Unterss. d. N-Aminonaphthalimids u. einiger mono- u. disubstitutierter Derivv. 304.
Ostromysslensky (I.), Vulkanisat. ohne S 1857.
— s. Naugatuck Chemical Co.; Pyridium Corp.
Ostwald (U.) s. Schönberg (A.).
Ostwald (Wa.), Anforderr. d. Kraftfahr- u. Flugzeugwesens an d. fl. Brennstoffe 516.
Ostwald (Wi.), Norm. d. Farben 798. — biolog. Faktor in d. Technik 1834.
Ostwald (Wo.), u. **Hertel (R. H.)** Kolloidchem. Rkk. zwischen Solen v. Eiweißkörpern u. polymeren Kohlehydraten. 2. Mitt. 533.
— u. **Quast (A.)**, Änderr. physikal.-chem. Eigg. im Übergangsgebiet zwischen kolloiden u. molekulardispersen Systst. 1. Mitt. 1630; 2. Mitt. 2025.
Oswald (L.) s. Geigy (J. R.) Akt.-Ges.
Oswald (M.), Neuerr. in Kohlen für Elektrizität 1571.
Otavi Minen- und Eisenbahn-Gesellschaft, Aron Hirsch & Sohn s. Nathansohn (A.).
Othmer (D. F.), Thermostat für hohe Belast. 456. — Labor.-Kondensator großer Kapazität 1565.
Otis (A. N.), Fortschritt in d. Anwend. elektr. Öfen bei d. Wärmebehandl. 632. — Glaskühl. auf elektr. Wege 1958.
Otis (S.) s. Locomotive Terminal Improvement Co.
Otryganiew (A.), Düng. v. gelbem (Zigaretten-) Tabak im Kaukasus u. in d. Krim 2596.
Otsuka (K.) s. Honda (K.).
Ott (Emil), Röntgenometr. Unterss. an hochpolymeren organ. Systst. 1626.
Ott (Erwin), Isomerie d. Methyldiphenylpyrazole 2562.
Ott (H.), Neue Modifikat. d. Carborunds (SiC) 381.
Ottemeyer (W.) s. Sartorius (F.).
Otten (R.) s. Rheinboldt (H.).
Ottensooser (F.) u. **Strauß (E.)**, Immunochem. Unterss. v. Globin u. Globinderivv. 1705.
Otterbacher (T.) u. **Whitmore (F. C.)**, Phenylisothiocyanat u. o-Tolylisothiocyanat als Reagenzien für prim. aromat. Amine 868.
Otto (C.), Aceton u. Acetessigsäure im Harn 1053.
Otto (C.) & Comp. G. m. b. H., Beriesel. d. aus Öfen zur Erzeug. v. Gas u. Koks gewonnenen Dest.-Gase in d. Vorlage mit einer Kühlfl. 518*D. — Direktor Ölkühler 2622*D.
Otto (E.), Erhöh. d. Genauigk. thermoelektr. Temp.-Meßanlagen 2581.
Otto (H.) u. **Imhof (H.)**, Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2918.
— u. **Kaiser**, Nachw. v. Aceton u. Acetessigsäure im Harn 2919.
Otto (J.) s. Heuse (W.).
Otto (K. V.) s. Gluud (W.).
Otto (M.) s. Hofmann (F.).
Otto (M. P.), App. zum Sterilisieren v. W. usw. mit O_3 1194*F. — Röhrenfilter 2805*F.
Overhoff (J.) u. **Tilman (G.)**, Einw. v. Dibenzoylperoxyd auf Pyridin 2048.
Overman (O. R.) and others, Studies of the composition of milk [810].
Overmire (C. A.) s. Western Gold & Platinum Works.
Overton (J. B.) s. Mac Dougal (D. T.).
Ow-Eschingen (M.) u. **Paweck (H.)**, Überziehen v. Gebissen mit Metallen 2260*E.
Owe (A. W.), Vitaminhalt. Präpp. 2074*N.
— Vitaminpräpp. 2127*E.
Owen (B. J.) s. Sugar Beet and Crop Driers Ltd.
Owen (O.), Analyse v. Tomaten. 1. Mitt. 2596.
Owen (R. E.), Physikal. Entw. u. Natur d. latenten Bildes 685.
Owen (W. L.) u. **Denson (W. P.)**, Beschleunig. d. alkohol. Rohrzuckergär. dch. pflanzl. Kohlen u. a. träge Substst. 438.
Owens (W. M.) s. Heilbron (I. M.).
Owl Fumigating Corp. u. **Eastman (H. P.)**, Vergasung 2362*A.
Oxley (H. F.) s. British Celanese Ltd.
Oxnard (E. P.) s. Francis (A. W.).
Oyama (K.), Entsteh. d. alkal. Rk. d. Darmsaftes 1317.

Paal (C.) u. **Schiedewitz (H.)**, Verschiedenes Verh. d. α- u. β-Chlorbuttersäure bei katalyt. Hydrier. 2433.
Paas (E.) s. Loewe (S.).
Paasivirta (H. H.) s. Komppa (G.).
Pabst (A.), Röntgenunters. d. Systems Au-Hg 1626. — Röntgenunters. über d. Bldg. v. Zn-Silicaten 2408. — s. Broch (E.).
Pabst (F.), Derivv. d. Cyanmalonsäure 1651.
Pace (E.), Kondensat. v. Piperonal mit Pinakolinen 1526.
Pacher (F.), Gießen v. Stahlblöcken 346.
Pacific-Southwest Trust & Savings Bank u. **Curtis (T. S.)**, Hitzebeständ. MM. 1576*A.
Pacsu (E.) s. Zemplén (G.).
— u. **Kary (C. v.)** Acetonverb. d. Mercaptale einiger Monosaccharide. 2. Mitt. Neue Derivv. d. d-Mannose 3221.
Pacz (A.), Überziehen v. Al-Gegenständen 793*A. — Versehen v. Metall, d. vorwiegend oder gänzlich aus Al besteht, mit einem unregelmäßig gesprenkelten Überzug 1746*D. — Überziehen u. Färben v. Metallen 1847*D. — Farbige Überzüge auf Metallen 1978*A. — Legierr. 3066*F.
Paddon (W. W.), Adsorpt. einiger Säuren dch. Wolle 2546.
Padoa (M.) u. **Vita (N)**, Einfl. v. CO auf grüne Pflanzen 2336.
Padurow (N.), Krystallschiefer d. Irkutsk-Gebirges [2991].
Paeprer (T.), Erfahrr. mit Dilaudid 1319.
Paersch (E.) s. Herzog (R. O.).
Page (A. R.), Matrizenstähle f. Al-Legierungsspritzguß 782. — Plattieren mit Cd 1975.
Page (I. H) s. Baumgartner (L.).
Page (J. H.) s. Charles (H. H.).
Page (L.), Beweg. d. Ionen in konstanten Feldern 263. — Leitfähigk. v. Ionen in gekreuzten elektr. u. magnet. Feldern 2754.
Paget (M) s. Langeron (L.).
Paisseau (J.), Perlessenz 675*E.
Pak (C.) s. Read (P. É.).
— u. **Read (B. É.)**, Ephedrin, rac. Ephedrin u. Pseudoephedrin 189. — Wrkg. v. Pseudoephedrin. 2. Mitt. Seine diuret. Eigg.

Gravitol, ein neues synthet. Sekaleersatzmittel 2220.
Pakschwer (S.) s. Trautz (M.).
Palazzo (F.) s. Palazzo (F. C.).
Palazzo (F. C.), Düngemittel 1964*F.
— u. **Palazzo (F.)**, Düngemittel 2719*F.
Paldrock (A.), CO_2-Schnee- u. Lopionbehandl. d. Lepra 2071.
Pálffy (L.), Fixier. d. Riechstoffe in d. Toiletteseifenfabrikat. 3074.
Palfray (L.) u. **Rothstein (B.)**, Ester d. Cyclohexandiole-(1.4) u. -(1.3) (Chinit u. Resorcit) 1528.
Palladin (A.) u. **Epelbaum (S.)**, Biochemie d. Avitaminosen. 12. Mitt. Kreatinphosphorsäuregeh. in d. weißen u. roten Muskeln bei experimentellem Skorbut u. bei Polyneuritis 322. — Einfl. v. Hungern auf d. Kreatingeh. in Muskeln u. auf d. Kreatin- u. Kreatininausscheid. bei Katzen 322.
— u. **Ssawron (E.)**, Biochemie d. Avitaminosen. 11. Mitt. Einfl. d. Skorbuts u. d. Hungerns auf d. chem. Zus., bes. auf d. Kreatingeh. d. Gehirns 2067.
— u. **Utewski (A.)**, Biochemie d. Avitaminosen. 9. Mitt. Einfl. d. Charakters d. Nahrung auf d. Blutzuckerkurve bei experimentellem Skorbut u. auf d. Empfindlichkeit d. Meerschweinchen gegen Insulin 2067; 10. Mitt. Acetaldehydbldg. im Muskelgewebe v. n. avitaminösen u. hungernden Tauben 2067.
—, **Utewski (A.)** u. **Ferdmann (D.)**, Biochemie d. Avitaminosen. 8. Mitt. Einfl. d. Avitaminose n. u. thyreoidektomierter Kaninchen auf d. N-, Kreatinin- u. Kreatinausscheid. u. auf d. Blutzucker 2067.
— u. **Zuwerkalow (D.)**, Biochemie d. Avitaminosen. 7. Mitt. Einfl. d. experimentellen Skorbuts auf d. Hippursäuresynth. 2066.
Palm (A.), Rheumabekämpf. dch. d. dosierbare Thiosal-Schwefelbad 65.
Palmaer (W.), Metallkorros. 1. Mitt. 1462.
Palmer (C. S.), Oxydat. v. gasförmigen u. fl. KW-stoffen 1114*A.
Palmer (C. W.) s. Celanese Corp. of America.
Palmer (L. A.), Absorptionseigg. v. Tonziegeln 2490.
Palmer (L. S.), Nährwert v. Eiscrem 1236. — s. Eckles (C. H.).
Palmer (R. H.), Foundry practice [2369].
Palmer (W. G.), Adsorptionsisothermen für eine ebene Pt-Oberfläche 401.
Palmgren (E.), Rotationspapier 2844.
Pam (B. M.), Wrkg. v. Verdünn.-Mitteln auf d. Viscosität v. Nitrocelluloselsgg. 2844.
Pamfilow (A.), **Dunajewa (O.)**, **Filippyčev (G.)**, **Ivančeva (E.)** u. **Troizkaja (A.)**, Meth. d. PbO_2-Best. 1. Mitt. 1829.
— u. **Fedorowa (O.)**, Bldg. v. Perchlorat bei d. elektrolyt. Herst. v. Chlorat 1908.
— u. **Kisselewa (B.)**, Lehmannsche Meth. zur Anilinbest. 2352.
Pan American Petroleum Co., Black (J. C.) u. **Chappell (M. L.)**, Kontinuierl. Verf. zum Reinigen v. KW-stoffen 2623*A. — Reinigen v. KW-stoffen mit SO_2 u. H_2SO_4 2623*A.
Pan American Petroleum Co., Black (J. C.), **Rial (W. D.)** u. **McConnell (J. R.)**, Verf. nichtflourescierenden Schmierölen grüne Flourescens zu verleihen 1251*A.
—, **Black (J. C.)**, **Rial (W. D.)** u. **Howes (R. T.)**, Reinig. v. Petroleum-KW-stoffen u. Schmierölen 2624*A.
—, **Rial (W. D.)** u. **Barrat (W. R.)**, Grün fluorescierendes Schmieröl 1251*A.
Panalle (A.) s. Needle (S. L.).
Panhans (K.) u. **Heinzemann (L.)**, Haltbares Oxydat.-Bad für aus d. Küpe gefärbte Textilfasern 2941*Schwz.
Panow (A.), Porzellanherst. [2493].
Panse (F.), Fortschritte in d. Erkenn. u. Bekämpf. d. Pb-Vergift. in d. Industrie u. im Gewerbe; neu aufgetretene Pb-Vergiftungs-Gefahren [1837].
Pansini (G.), Desinfektion mittel 2347*F.
Państwowa Fabryka Związków Azotowych w Tarnowie, Vorricht. zum Berieseln v. Füllkörpern mit Fll. 2706*Poln.
Panteleimonow (B.), Gewinn. v. Br u. J nach d. Kaltverf. 3. Mitt. 620. — Festleg. d. Methth. zur Herst. v. bas. Magnesia 1059.
Pantenburg (V.) s. Metallgesellschaft A.-G.
Panter (J. A.), $CaCl_2$ 1059.
Pantjuchow (N.), Best. d. Waschvermögens v. Haushaltseifen 3195.
Pantke (R.) s. Dreyspring (C.).
Paoloni (C.) s. Carughi (A.).
Pap (L.), Kleber, Nachhärten u. Backfähigk. 1487.
Papaioanoŭ (G.) s. Späth (E.).
Pappenhagen (L. A.), Verbesserter Rückflußkühler 2700.
Paraffine Co. Inc., Rosener (L. S.) u. **Patterson jr. (D. H.)**, App. u. Anlage zur Herst. v. Papier 510*A.
Paramasivan (S.), Anomaler Diamagnetismus v. Graphit 2314.
Paranjpe (D. R.) s. Godbole (S. N.).
Paranjpe (G. R.) s. Boohariwalla (D.).
Parcell (J. W.) s. Citizens of the United States.
Parchet (L.) s. Duboux (M.).
Parfianowitsch (I.) s. Arzybyschew (S.).
Parfumerie Houbigant u. **Savetay (S.)**, Acetale 2829*F.
Parhon (C. I.), **Derevici (H.)** u. **Derevici (M.)**, Unterss. über p_H u. d. Alkalireserve bei thyreoparathyreoidektomierten Hunden 1702.
Parijs (A. H.), Reaktionsfähigk. d. Nitrogruppe im 4.5-Dinitroveratrol gegen Na-Methylat bei *35* u. *45°* 162.
Parisi (E.), Chem. Zus. u. techn. Wert v. Samenrüben 1600.
Park (B.), Rationelle Meth. zur Ausrechn. komplizierter chem. Gleichch. 2405.
Parke (R. M.) s. Baker (E. M.).
Parke-Dawis u. Co., Gelatineflaschenkapseln 1371*F.
— u. **Dox (A. W.)**, n-Amylchlormalonamid 794*A.
— u. **Ferry (N. S.)**, Immunisier.-Mittel 1432*A.
Parker (A.), Zentrifugalgasreiniger 79*E.

Parker (A. J.) u. **Spackman (L. S.)**, Beziehh. zwischen Acidität u. Gefrierp. d. Milch 106.
Parker (C. H.) s. Low Temperature Carbonisation Ltd.
Parker (H. H.) s. Gilman (H.).
Parker (J.) s. Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. Ltd.
Parker (J. S.) u. **Southwell (C. A. P.)**, Chem. Unters. d. W. aus Trinidadbrunnen u. ihre geolog. u. wirtschaftliche Bedeut. 1368.
Parker (M. E.), Reinig. v. Molkereigeräten. Hauptfaktoren, bedingt dch. d. chem. Eigg. d. Waschwassers u. d. Verschmutzungsgrad d. zu reinigenden Gegenstände 505; 3. Mitt. Keimtötende Eigg. v. Alkalien u. chem. Sterilisier. v. Molkereigeräten 1358; 4. Mitt. Reinigende Eigg. alkal. Molkereiwaschmittel 1984.
Parker (M. M.) s. Chapman (P. J.).
Parker (R. J.) s. Gray (A.).
Parker (T. W.) u. **Robinson (P. L.)**, Best. v. verfügbarem O nach d. Bunsenmeth. 770.
Parkes (A. S.), Natur d. Anoestrus dch. Vitamin B-Mangel 2792. — s. Fee (A. R.); Marrian (G. F.).
Parkes (D. W.), Verwert. v. NH_3-Wässern 1366.
Parkes (G. D.) s. Chattaway (F. D.).
Parkin (M.) s. Green (G. A.).
Parks (G. S.), **Kelley (K. K.)** u. **Huffman (H. M.)**, Therm. Daten für organ. Verbb. 5. Mitt. Revision d. Entropien u. freien Energien v. *19* organ. Verbb. 1903.
Parks (L. R.), Beizen u. Erschweren v. Faserstoffen 1100*A.
Parlin (W. A.), Temp.-Einfl. auf d. ultrarote Bandenabsorpt. v. Quarzglas 2535.
Parmelee (A. E.) s. Nemours (E. J. du Pont de) & Co.
Parmelee (C. W.) u. **Rudd (R. D.)**, Entwickl. d. Torsionsapp. zur Mess. d. Bildsamk. 1961.
Parmiter (O. K.), Hochchromhalt. Stähle 636.
Parnas (J. K.), NH_3-Bldg. im Muskel u. ihr Zusammenhang mit Funktion u. Zustandsänder. 6. Mitt. Zusammenhang d. NH_3-Bldg. mit d. Umwandl. d. Adeninnucleotids zu Inosinsäure 3236.
Parry (E. J.), Olivenöl 1361, 1989. — s. Richmond (H. D.).
Parschin (A.) s. Engelhardt (W.).
Parsons (A. L.), Best. d. krystallograph. Konstanten d. triklinen Syst. 277.
Parsons (A. S. M.), Betrieb einer Belebtschlammanlage in England 3172.
Parsons (C.) u. **Duncan (H. M.)**, Neues Verf. zur Herst. gesunden Stahles 637, 3178.
Parsons (C. P.), Faktoren, d. bei d. Mess. d. Vol. eines Gasbrunnens zu berücksichtigen sind 1249.
Parsons (C. S.), Selektive Flotat. v. Pb-Zn-Erzen in Kanada 629. — *50* Jahre Fortschritt in d. Erzaufbereit. 2816.
Parsons (H. T.), **Smith (A. H.)** u. **Moise (T. S.)**, Wrkg. v. eiweißreicher Ernähr. u. einseitiger Nierenentfern. während d. Fortpflanz. d. Ratte 320.
Parsons jr. (J. A.) s. Duriron Co. Inc.
Parsons (J. L.), Übersicht d. Entw. d. Celluloseehemie 1240.
Partington (J. R.), Everyday chemistry [1764]. — s. Mitchell (V. E. S.).
— u. **Tipler (A. F.)**, Kaliumhexathionat 1276.
Partridge (E. G.) s. Phipps (T. E.).
Partridge (E. M.) s. Permutit Co.
Partridge (E. P.), Metall. Konstruktionsmaterialien für d. chem. Apparatur 790. — Maschinell geblasene Flaschen im Gew. v. *300* tons täglich 1449.
Parts (A.), Dipolmoment d. symmetr. Trinitrobenzols 2155.
Pascal (P.) u. **Lecuir (R.)**, Von d. Triazintricarbonsäure abgeleitete Komplexe 3019.
Pascoe (T. A.) s. Gregory (R.).
Passburg (E.) s. Griffiths (H.).
Passek (F.), Physiolog. wirksame kolloid. Au- bzw. Goldkieselsäurelsgg. 1034*D. — Nicht ausflockende, haltbare u. wirksame Arzneimittelkombinatt., welche kolloidale Kieselsäure als Grundlage enthalten 2697*D.
Passelecq (G. H.), Konzentrationsapp. 465*A.
Passerini (L.), Feste Lsgg., Isomorphie u. Symmorphie zwischen d. Oxyden d. 2-wert. Metalle. 2. Mitt. Syststs. CoO-NiO; CoO-MgO; CoO-MnO; CoO-CdO; NiO-MgO; NiO-MnO; NiO-CdO 2. — Spinelle 22. — s. Natta (G.).
Pastak (I.), Konstitut. d. aromat. Körper; chem. u. physikal. Eigg. 1.
Pasteur (F.) s. Phisalix.
Pastorello (S.), Metalle Cr, Mn, Fe, Co, Ni, Cu als Beugungsgitter d. entsprechenden Röntgenstrahlung 527.
Patat (F.) s. Klemenc (A.).
Pate (W. R.) s. Lindsay-Mc Millan Co.
Patel (C. K.) s. Scholefield (F.).
Patel (J. S.) s. Wiesner (B. P.).
Patent-Treuhand-Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H., Elektr. Gasentladungslampe 1336*D. — Trockener fester Gleichrichter 2709*Schwz. — Elektr. Glühlampe 3047*D.
—, **Skaupp (F.)** u. **Pulfrich (H.)**, Elektr. Leuchtröhre 1336*D.
Patentaktiebolaget Gröndal-Ramén, Schmelzen v. Pyriten, bes. Kupferpyriten 2499*F.
Páter (B.), Heilkraft d. Kürbissamens 1322.
Patot (P. N. van) s. Leeuwen (W. S. van).
Patrick (A. A.), Mit Pyroxylin überzogenes Papier 1364*Aust.
Pattabhiramayya (P.), Tl IV-Spektrum 1894.
— u. **Rao (A. S.)**, Serienspektrum v. Se IV 1893.
Pattee (G. L.) s. Nelson (E. E.).
— u. **Nelson (E. E.)**, Biolog. Prüf. v. Secalepräpp. 1721.
Patten (C. G.) s. Shrum (G. M.).
— u. **Smith (H. D.)**, Wrkg. v. Röntgenstrahlen auf konz. Lsgg. v. NH_4SCN 529.
Patterson (C. F.), Verf. zur Behandl. v. Apfel- oder Pflaumenpollen für eine Verschiff. auf weite Entfernn. 209.
Patterson (C. J.) s. Bakeries Service Corp.
Patterson (D. H.) s. Paraffine Co.
Patterson (H. S.), **Whytlaw-Gray (R.)** u. **Cawood (W.)**, Koagulat. v. Rauch 2546. — Struktur u. elektr. Lad. v. Rauchteilchen 2547.
Patterson (P. D.) s. Dunlop Rubber Co.

Patterson (T. S.) u. **Lawson (A.)**, Einfl. v. Lösungsmm. u. anderen Faktoren auf d. Rotat. u. Rotat.-Dispers. opt. akt. Verbb. 27. Mitt. Derivv. d. Milchsäure 2768.
— u. **Todd (A. R.)**, Einw. v. P_2Cl_5 auf Äthyltartrat 2175.
Patterson (W. S.) s. Taylor (R. A. A.).
Patto (E.) s. Charbonneau (A.).
Paul (R.), Apfelpektine 809.
Pauli (J. A. F.), Rosten d. Konservendosen 1358.
Pauli jr. (W.), H-Theorem v. Anwachsen d. Entropie v. Standpunkt d. neuen Quantenmechanik 2541.
Pauli (W.) s. Heisenberg (W.).
—, **Blanck (F.)**, **Frisch (J.)** u. **Schwarzacher (W.)**, Unterss. an elektrolytfreien wasserl. Proteinen. 7. Mitt. Hydratat. u. Ladungsvorzeichen d. Proteinionen 1415.
— u. **Valkó (E.)**, Elektrochemie d. Kolloide [1636].
Pauli (W. E.) u. **Sulger (E.)**, Baktericide Wrkg. d. Röntgenstrahlen 1701.
Paulik (F.), Ableit. d. Kondenswässer aus d. Verdampfstat., d. Kochapp. u. Vorwärmern direkt zu d. Brüdenwasserpumpen ohne Einschalt. gußeiserner Schwimmerkästen 1083.
Paulin (G. A.), **Ryndzunsky (M.)** u. **Trinquesse (E.)**, Zellstoff 1612*D.
Pauling (H.), App. zur katalyt. Verbrenn. v. NH_3 mit Luft oder O_2 2808*D.
Pauling (L.), Prinzipien, d. d. Struktur v. verwickelten, aus Ionen aufgebauten Krystallen bestimmen 5. — Koordinationstheorie d. Struktur v. Ionenkrystallen 693. — s. Podolsky (B.).
Paulley (W. M.) s. Henville (D.).
Paulsen (E.), Phytin bei Lungentuberkulose 599.
Pauly (H.) u. **Strassberger (L.)**, Synth. d. Syringins 2202.
Pauly (J. P.) s. Measure-Rite Coffee Co.
Pauthenier (M.) s. Bruhat (G.).
Pavel (I.), **Milcu (S.)** u. **Radvan (I.)**, Morphinwrkg. auf d. Lebersekret. 1176.
Pavlas (P.) s. Staněk (V.).
Paweck (H.) s. Ow-Eschingen (M.).
Pawlow (V.) s. Dobronrawow (N.).
Pawlowitsch (P.), Gerbverf. 1121*E.
Pawlowski (C.), Erzeug. v. H-Strahlen dch. Atomzertrümmer. unter Einw. d. α-Strahl. d. Po 525. — Zertrümmer. d. Al 693. — Zerstörende Wrkg. v. α-Strahlen auf dünne Schichten verschied. Substst. 1890.
Pawlowsky (E.) u. **Stein (A.)**, Wrkg. d. Actiniengiftes (Actinia equina) auf d. Menschenhaut 1033.
Payman (J. B.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Payman (W.) u. **Wheeler (R. V.)**, Brenngeschwindigkk. u. ihre Berechn. 1365.
Payne (E. H.) s. Standard Oil Co.
Payne (W.), **Anderson (R.)** u. **Ebert (J.)**, Gelbes Phenolphthalein 1072*A.
Paynter (C. R.), Gewinn. v. weißem Arsenik 1956.
Payras (G.), Nitrocellulose 1227, 2833.
Peabody (W. A.) u. **Hill (R. M.)**, Kreatin. 2. Mitt. Wrkg. v. Kreatingaben bei Kaninchen 1313.
Peacock (D. H.), **Bhattacharya (M.)** u. **Rao (B. L.)**, Phenoxyäthylanilin u. verwandte Verbb. 1. Mitt. β-Phenoxyäthylanilin 2554.
Peaker (C. R.) s. Thorvaldson (T.).
Pearce (J. N.) u. **Peters (P. E.)**, Dampfdruck v. Äthylenchlorid zwischen — *30* u. *100°* 840.
— u. **Rice (M. J.)**, Adsorpt. v. W.-, A.-Essigester- u. Essigsäuredämpfen dch. WO_3 u. ZrO_2. Verh. be. d. hete ogenen Katalyse 402.
Pearse (P. L.) s. Davies (W. C.).
Pearse (R. W. B.), Ultraviolettes Spektrum d. Mg-Hydrids. 2. Mitt. Viellinien γ-Syst. 1894.
Pearson (G. C.), Gasreinig. 1879.
Pearson (G. L.), Relat. Wahrscheinlichk. d. Ionisier. an d. K- u. L-Schale bei gleicher Ionisier.-Energie 3209.
Pearson (L. J.) s. Philadelphia Storage Battery Co.
Pearson (T. F.), Graphitier. in d. Fe-C-Si-Legierr. 3059.
Pease (R. N.), Nichtexplosive Oxydat. v. Propan u. d. Butanen 851.
Peat (S.) s. Haworth (W. N.).
Pecano Manufacturing Co. u. **Hess (E. G.)**, Nährmittel aus Nußkernen 2275*A.
Pechelbronn (Soc. Anon. d'Exploitations Minières) Verwert. d. Reinigungssäuren d. Rohpetroleums 962*F.
Peck (S. M.), Pigmentgenese in d. Haut u. d. Haaren v. Kaninchen. Bedeut. v. Pyrrolderivv. als Melanogene u. Einfl. d. Belicht. auf d. Pigmentbldg. 187.
Pedersen (K. J.), Ketonzersetz. v. β-Ketocarbonsäuren 1394.
Peel (J. B.) s. Briscoe (H. V. A.).
Peers (H.), Das Färben beeinflussende Vorbereitungsprozesse 1221.
Peet (C. H.), Bewert. v. Schädlingbekämpfungsmitteln 89.
Peet (G. D) s. Wallace & Tiernan Co.
Pegau (A. A.), Pegmatite d. Gebiets v. Amelia, Goochland u. Ridgeway, Virginia 1149.
Peichl (F.), Als Linoelumersatz verwendeter Bodenbelag 2960*Oe.
Peierls (R.), Theorie d. Halleffektes 14. — Abhängigk. d. Ionisier.-Spann. v. d. Ordnungszahl 1766.
Peignier (P.) s. Vavon (G.).
Peikert (H.), Brennen v. Zement mit Einführ. d. Rohgutes in Form eines Sprühregens 2091*D.
Peiler (K. E.) s. Hartford-Empire Co.
Peirce (J. O.) s. Twitchell Process Co.
Peirce (W. M.) s. New Jersey Zinc Co.
— u. **Anderson (E. A.)**, Prakt. Gesichtspunkte zum Kriechen v. Zn 1203.
Peirier, Caloncobaarten Kameruns d. gegen Lepra wirksame Öle liefern 2470.
Pekarek (J.), Vitalfärb. v. Nektarien 613. — Vitalfärb. als allg. botan. Unters.-Meth. 613.
Pélabon (H.) u. **Laude**, Therm. Analyse. Syst. d. $PbCl_2$ u. HgJ_2 als Lösungsm. enthalten 1902.
Pellerin, Formulaire chimique des laboratoires modernes, biologie, hygiène, industrie [334].
Pellizzari (G.), A. Putti 521.
Pelton (M. O.) s. Adderley (A.).
Pelzer (H. L.) s. Sinclair Refining Co.

Pemberton (R.) u. **Cajori (F. A.)**, Einfl. d. Kreislaufs auf d. Kohlehydratausnutz. 323.
Penarroya s. Soc. Minière et Métallurgique de Penarroya.
Pence (R. H.), Wrkg. v. Gas oder Luft auf d. Rohölgewinn. 1879.
Penfold (A. R.), Natürl. chem. Hilfsquellen an austral. Pflanzenprodd. 1. Mitt. 1750.
Penman (J. W.), Zellstoffkocher 511*E.
Pennetti (G.), Hypoglykäm. Wrkg. d. kolloid. S 59.
Penniman (W. B. D.), Schmieröl 3201*E.
Penning (F. M.), Corona-Entlad. in Ne 264. — Wachsen d. Funkenpotentials einer Gasmisch. dch. Bestrahl. 1267.
— u. **Teves (M. C.)**, Verhältnis v. Ionisat. u. Anreg. bei d. Beweg. v. Elektronen dch. Ne 264.
Pennsylvania Coal Products Co. u. **Davis (A. B.)**, Reinig. v. α-Naphthol 1472*A.
Pennycuick (S. W.), Kolloidales Pt. 5. Mitt. Koagulat. dch. Elektrolyte in saurer Lsg.; 6. Mitt. Verhalten v. Pt-Solen in bas. Lsg. 1272.
Penschuk (M.), Entbitter. d. Rinde v. Cascara sagrada 912*D.
Péntcheff (N. P.), Best. v. Ne in natürl. Gasen 2228.
Pentegow (P.), Adsorpt. als allgem. Charakteristikum v. Kohle u. Torf. Beding. d. Genesis, d. Vork., d. Gasgeh., d. Verwitter., Selbstentzünd., Koksbldg., Hydrier. 816. 2401.
Pérard (J.), Elementare Begriffe über d. p_H; Best. 266. — Destillat.-Kolonnen zur Erzeug. v. hochgrad. alkohol. Phlegmen 1482.
Percival (J. G.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Perelis (W. J.), s. Shell Development Co.
Perény (S.) s. Reiss (M.).
Perfection Co., Inc., Gewinn. v. Fetten u. Ölen. App. u. Verf. 108*E.
Periam (H.) s. Chamberlain (J.).
Perino (J.), Nährmittel 2838*E.
Perkin (A. G.) u. **Story (C. W. H.)**, Wander. d. Acylgruppe in teilweise acetylierten Phenolderivv. 2. Mitt. Synth. v. Anthragallol-1 : 2- u. 1 : 3-dimethyläther 1533.
Perkin (W. H.), Geschichte d. ersten Synthth. v. geschlossenen C-Ketten 989.
Perkin jr. (W. H.) u. **Robinson (R.)**, Strychnin u. Brucin. 8. Mitt. Einw. v. HJ auf Strychnidin. Dihydrostrychnidin (B) u. Derivv. desselben 1304.
Perkins (A. J.), Düngerwert d. „Satzés" aus Dest.-Tanks 3054.
Perkins (R. P.) s. Leuck (G. J.).
Perkins (T. R.), Cd- u. Be-Peroxyde 2031.
Perkins (W. G.), Behandeln v. Cu-Erzen 3182*E.
Perl (A.) s. Kohorn (O.) & Co.
Perla (D.) s. Marmorston-Gottesman (J.).
— u. **Marmorston-Gottesman (J.)**, Wrkg. wiederholter Injektt. v. Epinephrin auf d. Widerstandskraft v. nebennierenlosen Ratten gegenüber d. Histaminvergift. 1553.
Perley (A. M. G.) s. Morgulis (S.).
Perley (G. A.) u. **Varrell (M. W.)**, Netzkatalysator für d. NH_3-Oxyd. 83.
Perley (G. A.) u. **White (W. P.)**, Oxydat. v. NH_3 aus rohen Nebenproduktfll. 1246.
Perlitz (H.), Parallelismus zwischen d. Widerstandsänder. beim Schmelzen u. d. Pakkungsdichte d. Metallatome im Krystall 393. — Atombereich d. Bi im Krystall 2297. — Änder. d. Vol. u. d. elektr. Widerstandes v. Sb u. As beim Schmelzen 2298.
Permien, Aufbereit. v. Oberflächenw. zu Trinkzwecken 1573.
Permjakow (W.), Zus. u. d. keram. Eigg. d. Tone aus d. Umgegend d. Station Shdanka an d. Sysran-Wjasma-Eisenbahn 3051. — Zus. u. keram. Eigg. d. Tone aus d. Umgeb. d. Station Shdanka d. Eisenbahnlinie Ssysran-Wjasma [2595].
Permutit Akt.-Ges. u. **Liebknecht (O.)**, Mittel gegen tier. u. pflanzl. Schädlinge 476*D.
Permutit Co., Friend (R. O.) u. **Partridge (E. M.)**, Basenaustauschende Silicate 3174*A.
Perndanner (H.) u. **Hackl (J.)**, Anwend. v. Candit V im Zeugdruck 1475.
Pernot (C.), Künstl. Schildpatt 2847*F.
Pernot (M.), Syst. HgJ_2, KJ u. Aceton 1785, 2173.
Perperot (H.), W. in d. Industrie. 1. Mitt. 610, 1955.
Perquin (J. N. J.) s. Waterman (H. I.).
Perrakis (N.), Paramagnet. Susceptibilität d. 5-wert. V-Ions 1138.
Perrakis (N. G.) s. Nicholson (S. B.).
Perraud (S. M.), Kolloide Lsgg. auf Grundlage v. Petroleum 1451*F.
Perreau (G.) s. Boutaric (M. A.).
Perreu (J.), Best. d. letzten Lsgs.-Wärme gewisser krystallwasserhalt. Salze (direkte Meth.) 2543. — Mess. d. letzten Lsgs.-Maxima v. krystallwasserhalt. Salzen (Meth. d. Verdünn.-Wärmen) 2543. — Best. d. Verdünn.-Wärmen v. krystallwasserhalt. Salzen 3217.
Perrin (F.) s. Delorme (R.).
Perrin (L.) s. Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus.
Perry (S. Z.) s. Hibbert (H.).
Perschke (W.), Bezieh. zwischen d. spezif. Dreh. u. d. Brechungsexponenten einer Lsg. 971. — Beziehh. zwischen d. physikal. Konstanten v. Fll. 1511.
Persoz (A.-L.), Korrosionswiderstandsfäh. Stahle 929.
Persson (E.), Bau d. Heuslerschen Legierr. 2821.
— u. **Oehman (E.)**, Bei hoher Temp. erhaltene Mn-Modifikat. 2655.
Perstnew (N.) s. Schettlé (I.).
Perucca (E.), Elektrisier. dch. Reib. u. d. Voltaeffekt 836.
Pesch (K. L.) u. **Kortenhaus (F.)**, Anreicherungsmethth. für Typhus- u. Paratyphusbakterien aus Stuhlproben. 3. Mitt. Tetrathionatnährboden v. L. Müller 2585.
Pesch (T.) s. Levy (P.).
Peschke (W.) s. Schmalfuss (H.).
Pesse (P.) s. Folliet (A.).
Pestel (E.) s. Weizel (W.).
Pestow (N.), Aus d. Praxis d. therm. Labor. d. wissenschaftl. Inst. für Düngemittel 3054. — s. Britzke (E.).
Petchaft (A. W.) s. Stout (L. E.).

Peter (C.), Speisewürze 363* F.
Peter (F.), Best. d. Sn-Auflage auf Weißblechen 1186. — s. Holluta (J.).
Péter (I.), Extrakt. mit Pyridin 676. — s. Hankiss (S.); Mory (Béla).
Peter (J.) s. Schönberg (A.).
Peter (R.) u. **Michel (W.)**, Margarineemulss. 108* Holl.
Peterl (M. G.) u. **Elenbaas (W.)**, Intensitäten im He-Spektr. als Funkt. v. Druck u. Elektronengeschwindigk. 135.
Peters (F.), Chem. Technologie d. Neuzeit [1443].
Peters (J. P.) s. Friedenson (M.).
Peters (J. T.), Hohe Salicylgaben bei d. Behandl. d. akuten u. chron. rheumat. Polyarthritis 1319.
Peters (K.) s. Fischer (F.).
— u. **Meyer (K.)**, Therm. Bldg. v. C_2H_2 aus CH_4 2145.
— u. **Weil (K.)**, Neue Beobacht. bei d. Darst. v. Ra-Emanat. 2015.
Peters (M. F.) s. Fairchild (C. O.).
Peters (M. G.) s. Brickwedde (F. G.).
Peters (P. E.) s. Pearce (J. N.).
Peters (R. A.) s. Phelps (H. J.).
Peters (W.), Wie überzieht man Fe mit Cd? (Neues Verf.) 1845.
Petersen (H.), H_2SO_4 2591* D. — s. Société Générale Métallurgique de Hoboken.
Petersen (O.), Fortschritte in d. metallurg. Hüttenbetrieben 779.
Petersen (W.), Wrkg. d. Schlämme bei d. Flotat. 1451. — Wrkg. u. Zus. d. Flotat.-Reagenzien 1734.
Petersen (W. E.) s. Thurston (L. M.).
Peterson (C. J.) u. **Hixon (R. M.)**, Unters. d. Maisstengelgewebes 3081.
Peterson (E. C.), Steifigk. v. Fabrikaten, d. mit verschiedenen Stärken u. Stärkemischsch. erzeugt w rd 1872, 2392.
Peterson (J. M.) s. Pickett (O. A.).
Peterson (W. H.) s. Lindow (C. W.).
—, **Pruess (L. M.)** u. **Fred (E. B.)**, Proteolyt. Wrkg. einiger Milchsäurebakterien 2902.
Petit (A.), Einfl. v. „Pufferungs"-Substst. d. Pflanzenerde auf Alkalicarbonate 2238.
Petit (P.), Beweg. während d. Gär. 502. — Schnelle W.-Best. in d. Mälzerei 503. — Wiedergewinn. d. CO_2 804. — Kontrolle d. Darrens 1982. — „Verdauung" während d. Maischens 2518. — Pasteurisat. v. Faßbier 2519. — Träge Substst. u. Gärung 2948.
Petitdidier s. Etablissements Petitdidier (Ancien Maison Jolly-Gelin).
Petitpas (J.), Brikettieren poröser Stoffe, wie Sägemehl, Holzspäne, Holzkohle, Steinkohle u. dgl., mittels eines gelatinierenden Bindemittels 2285* D.
Petits-Fils de Francois de Wendel & Cie., Reinig. v. Abfallzinn 2498* F.
Petow (H.) u. **Kosterlitz (H.)**, Akt. Fe. 1. Mitt. Seine Charakterisier. dch. d. Benzidinrk. 977.
—, **Kosterlitz (H.)** u. **Fischgold (H.)**, Akt. Fe. 2. Mitt. Seine biolog. Aktivität: Kann es in d. Kultur hämophiler Bakterien als X-Faktor wirken? 3157.
— u. **Wittkower (E.)**, Acidität d. Zellen u. Gewebe. Vitalfärb. mit Indicatorfarbstoffen 1417.
Petree (L. G.) u. **Alsberg (C. L.)**, Meth. zur Herst. v. Glykogen u. Unters. über d. Glykogen v. „Abalon", Haliotis rufescens Swainson 1019.
Petrenko-Kritschenko (P.), Gesetz d. Periodizität. 3. Mitt. 23.
—, **Rawikowitsch (A.)**, **Opotslei (W.)**, **Putjata (E.)** u. **Djakowa (M.)**, Gesetz d. Periodizität. 4. Mitt. 546.
Petri (L.), Patholog. Wrkgg. d. U-Strahlen auf Olea europaea 1549.
Petri (W.), Verwend. d. E. K.-Filters in d. Kellerwirtschaft 2949.
Petrie (A. P.), Sherardisieren 644, 1976.
Petrikaln (A.), Bedeut. d. Ramanspektren f. d. Struktur- u. Bindungsfragen d. organ. Stoffe 696.
— u. **Hochberg (J.)**, Ramaneffekt 696. — Ramanspektren organ. u. anorgan. Verbb. 1508.
Petronio (M.), Al, d. Metall d. Zukunft. Die Bauxitlager Istriens 2600.
Petrová (J.), Wilsonapp. f. beliebige Unterdrucke 969. — Reichweiten d. β-Strahlen v. Ra D nach d. Wilsonmeth. 969.
Petrovsky (A.), Schnelle Prüf. v. Erzen auf W 1045.
Petrow (A.) s. Ipatiew (W.).
Petrow (D.) s. Ipatjew (W.).
Petrow (G.), Neue Fettspalter 2277. — Bedeut. v. Glycerin u. Glykol für die versch. Zweige d. Technik 2499. — Bearbeit. v. Gegenständen aus Kunstharz (Carbolit) 2834* Russ. — Emulgierbare Fettpräpp. u. ihre Anwend. zum Waschen 2843* Poln. — Erdöl-Sulfonsäuren u. ihre techn. Verwend. [2624].
— u. **Alexejew (N.)**, Verf. zum feuchten Weben v. Lein-Hanfgarn u. ähnl. 2845* Poln.
Petrunjkin (M.) s. Karassik (W.).
Petrus s. Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus.
Petterson (A.), Einw. v. Aceton auf d. β-Lysine 589.
Petterson (H.), Leuchtende Entladd. in Gasen bei niedr. Drucken 1510.
Pettibone (C. J. V.) u. **Mc Clendon (J. F.)**, Pettibone's textbook of physiological chemistry with experiments; 4th ed. [3037].
Pettibone (E. E.) s. Baker (E. M.).
Petty (E.), Behandl. v. paraffinhalt. Vakuumdestillaten 1881.
Petty (O. H.) s. Karr (W. G.).
Petunnikov (G.), Eigg. d. serb. Magnesite 1147.
Petz (F.), Elektrolyt. Kleinzellen „System Schuckert" für Gaserzeug. zum Anschluß an d. Lichtnetz 1432.
Petzold (F.) s. Heinrich (F.).
Petzsch, Physormon u. Tetanie 1321.
Pexton (S.) s. Hollings (H.).
Pexton (S.) u. **Hutchison (W. K.)**, Aufsamml. v. Gas über Hg mit konstanter Geschwindigk. 3165.
Peyer (G.), Geh. d. Kaninchenorgane an reduzierender Subst. bei verschiedenem Blutzuckerspiegel 3234.

Peyer (W.), Nachw. verholzter Membranen mit Co-Rhodanid 75. — Pinienkerne, Pistazien u. deren Öle 897. — Bananen, Bananenmehl, Bananin u. ihr Wert 1605. — Über Extractum Thymi fluid 2221.
— u. **Imhof (H.)**, Künstl. Badepräpp. 69.
—, **Liebisch (W.)** u. **Rosenthal (K.)**, Eine neue Verwend. d. Sterkuliagummis oder indischen Traganths 1752.
Peyresblanques (G.) s. Brus (G.).
Pfanhauser (J.), Best. d. Feuchtigk. in d. petrograph. Modifikatt. d. poln. Kohlen 2963.
Pfanhauser (W.), Ni-Cr-Verf. 91.
Pfannenschmidt (C.) s. Küster (J. H.).
Pfannenstiel (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Spengler (O.).
Pfaudler Co., Rochester u. Hunziker (O. F.), Desodorisieren v. Milch u. dgl. 2956*A.
Pfeffer (E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Pfeiffenberger (A.) s. Leimbach (G.).
Pfeiffer (H.) s. Ganßen (R.).
Pfeiffer (Hans) s. Abderhalden (E.).
Pfeiffer (Hermann), Physiologie u. Pathologie d. Peptidasenhaushalts 582.
Pfeiffer (M.) s. Ruzicka (L.).
Pfeiffer (P.), William Küster. Nachruf 1761. — Koordinat.-theoret. Unterss. u. Ziele 2141.
— u. **Angern (O.)**, Konst. d. zinnsauren Salze 2872.
Pfeil (L. B.), Oxydat. v. Fe u. Stahl bei hohen Tempp. 1454, 3178. — Oxydat. v. Stahllegierr. bei hohen Tempp. 2363.
Pfennig-Schuhmacher-Werke G. m. b. H., Direkte Herst. v. Gebrauchsgegenständen aus Casein, Blut, Hornmehl u. a. Eiweiß- u. Keratinstoffen 1876*D. — Geformte Kunstmassen 3073*E.
Pferschy (A.), Karte d. nutzbaren Mineral-lagerstätten d. Provinzen Bolzano (Bozen) u. Trento 1148.
Pfister, Beobachtt. bei d. Weizenvorbereit. 1087.
Pfleger (J.) s. Winthrop Chemical Co.
— u. **Albert (A.)**, Herst. unsymmetr. Arsenoverbb. d. Benzolreihe 1850*A.
Pfletschinger (K.), Einfl. d. Grobzuschläge auf d. Güte v. Beton 1960.
Pflug (H.) s. Wolman (K. H.).
Pfluke (F. J.), Verf. d. trockenen Lösch. bei Rochester 1106.
Pfund (F.), Erfahrr. mit d. „Autolith-Platte" 2004.
Pfundt (O.) s. Jander (G.).
Phair (R. A.) s. Kohnstamm (H.) & Co.
Pharmaceutische Werke „Norgine" A.-G. s. Hermann (S.).
„Pharmagans" Pharmazeutisches Institut Ludwig Wilhelm Gans A.-G., Kollath (W.) u. **Magistris (H.)**, Phosphatide 1563*E. — Phosphatide mit bestimmter Vitaminwrkg. 2347*E.
Phelan (J. J.) s. General Electric Co.
Phelps (F. P.) u. **Purves (C. B.)**, Struktur d. α-Methylxylosids 2770.
Phelps (H. J.) u. **Peters (R. A.)**, Einfl. d. p_H auf d. Adsorpt. schwacher Elektrolyte dch. reine Kohle 2546.
Phelps (S. M.) u. **Mc Dowell (J. S.)**, Gegenwärt. Stand d. Prüf. feuerfester Materialien 1341.
Philadelphia Rubber Works Co. u. **Winkelmann (H. A.)**, Kautschuk u. Asphalt enthaltende formbare MM. 775*A. — Formbare MM. 775*A.
Philadelphia Storage Battery Co. u. **Grimditch (W. H.)**, Behandeln v. negat. Sammlerplatten 1572*A. — Sammler 1838*A. — Elektrolyt für Gleichrichter, Kondensatoren u. dgl. 1954*A.
— u. **Pearson (L. J.)**, Sammlerplatten 1571*A.
Philip (R.) s. Friedemann (F.).
Philipp (O.), Feuerfeste Materialien im Martin-Stahlwerksbetrieb 211.
Philippe (Filtres), Filterpresse 2805*F.
Philippi (E.), Darst. aliphat. ungesätt. Säuren u. Ester 284.
Philippossian (C.), Weiße Legierr. 3066*F.
Philippovich (A. v.), Einfl. d. Selbstentzünd.-Punktes bei Autoschmierölen 1882.
Philipps, Prakt. Neuer. an Verasch.-Schälchen 1564.
Phillips (A.) s. Metropolitan-Vickers Electrical Co.
Phillips (C. E. S.), Se u. Kathodenstrahlen 138.
Phillips (H.) s. Houssa (A. J. H.).
Phillips (H. W. L.) s. Gwyer (A. G. C.).
Phillips (J. H.) s. Frechette (H.).
Phillips (J. W. C.) s. Mumford (S. A.).
Phillips (L. A.), Kühlwasser in d. Molkereianlage 1487.
Phillips (M.), Anthrachinon 1674. — Chemie d. Lignins. 3. Mitt. Destrukt. Dest. d. Lignins v. Maiskolben 1789.
—, **Clark (W. M.)** u. **Cohen (B.)**, Oxydat.-Redukt. 11. Mitt. Potentiometr. u spektrophotometr. Unters. v. Bindschedlers Grün u. Toluylenblau 701.
—, **Weihe (H.)**, **Jones (D. B.)** u. **Csonka (F. A.)**, Demethoxylier. v. Lignin im Tierkörper 1708.
Phillips (R. A.) u. **Robertson (D. R.)**, Wrkg. d. bestrahlten Ergosterins auf d. Zahl d. Säugetierthrombocyten 1707.
Phillips (W. M.) u. **Macaulay (M. F.)**, Fortschritt im Verchromen 91.
Phillips et Pain s. Établissements Phillips et Pain, Soc. Anon.
Philpott (D.) s. Cullinane (N. M.).
Phipps (T. E.) u. **Partridge (E. G.)**, Temp.-Leitfähigk.-Kurven v. festen Salzen. 2. Mitt. Salze v. K u. Tl 266.
Phisalix, Vergl. zwischen einigen Eigg. antirabiet. Sera geimpfter Tiere u. natürl. antirabiet. Sera 1174.
— u. **Pasteur (F.)**, Wrkg. d. ultravioletten Strahlen auf d. Tollwutvirus u. seine antigenen Eigg. gegen Tollwut u. Schlangengift 1701.
Phönix Röntgenröhrenfabriken Akt.-Ges., Glühkathoden-Röntgenröhren 2708*D.
Phragmen (G.) s. Westgren (A. F.).
Phylax Feuerlösch-Automaten-Bau-Gesellschaft m. b. H., Trockenlöscher 2089*D.
Piano (G.) s. Scurti (F.).
Piatti (L.) [Berlin], Lösemitteldampf-Luftgemische 1334. — s. Weissenberger (G.).

Picard (P.), Zus. einiger Pflanzen, d. Methylsalicylatglucoside enthalten 2210.
Picareff (A.) s. Picareff (Anton) Art Studios.
Picareff (Anton) Art Studios, Inc. u. **Picareff (A.)**, Mittel zum Färben v. Geweben 2733* A.
Picavet (P.), Vorschlag zur Unterscheid. v. Kunstseiden 369.
Piccardi (G.), Neue Banden im Spektrum d. La_2O_3 1381. — Bandenspektren d. Oxyde v. Pr, Nd u. Sm 2861.
Pichon (M.), Gebrauch u. Ausscheid. in W. l. Campherderivv. 909. — Darst. eines bas. Ti-Salicylats 1914. — N-halt. Derivv. d. 3-Methoxy-2-oxybenzaldehyds u. einige v. ihnen abgeleitete Metallverbb. 3.3′-Dimethoxy-2.2′-dioxyhydrobenzamid 2042.
Pick (H.), Celluloid u. Ag aus alten Kinematographenfilms 124* Oe.
Pickard (J. A.), Metafiltrat. 1055.
Pickard (R. H.) s. Rohm & Haas Co.
Picker (S.) s. Crystal Chemical Co.
Pickering (E.), Herst. antirachit. Substst. dch. Bestrahl. Literaturübersicht 2576.
Pickering (E. T.) s. Myhill (A. R.).
Pickering (J. W.), Einfl. v. Wittepepton u. d. Verdauung v. Blutplättchen u. Blutplasma 3234.
Pickering (S. F.) s. Smith (F. A.).
Pickering (W. B.) s. Hadfield (R.).
Pickett (F. N.) s. Thomson (D.).
Pickett (O. A.) u. **Peterson (J. M.)**, Terpene u. Terpenalkohole. 1. Mitt. Dampfdrucktemp.-Beziehh. 36.
Picon, Einfl. hoher Tempp. auf einige Metallsulfide 2028.
Picon (M. L.), Neutrale Bi-Salze d. Campher-carbonsäure 1324* F.
Pictet (A.) u. **Vogel (H.)**, Rohrzuckersynth. 721. — Neue Reihe v. Depolymerisat.-Prodd. aus Stärke 1787. — Einige Eigg. d. Anhydride d. Zucker 2436. — Zuckeranhydride u. ihre Verwend. zur Synth. v. Disacchariden 3125.
Piel (C.) s. Adey (C.).
Pieper (B.) s. Rupe (H.).
Pieper (E. J.) s. Armstrong Cork Co.
Pier (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Pierce (H. B.) s. Kilborn (R. B.).
Pierce (H. C.), Plattier. mit Cd 1975.
Pierce jr. (J. B.), Deckfarbstoff 1597* A.
Pierce (J. S.) u. **Setzer (W. C.)**, Best. v. Fe- u. Al-Oxyden, MgO u. CaO in Portlandzement. Schnellmeth. 625.
Pierce (W. C.), Photochem. Unterss. 9. Mitt. Uranylsulfat als Sensibilisator für d. photochem. Zersetz. v. Oxal- u. Malonsäure 2753.
Pierce Petroleum Corp. u. **Finlay (J. W.)**, Schmiermittel für Motorfahrzeuge 244* A.
Pieroh (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Luther (M.).
Pieroni (A.), Naphthophenoxanthone 308.
Pieroni & Cori, Metallfieberthermometer in Form einer Taschenuhr 3169* D.
Pierri (J.) s. Dworzak (R.).
Pierron (J.) s. Courtot (C.).
Piersol (R. J.), Einfl. d. Stromdichte auf d. Härte v. Elektrolytchrom 2820.
Pierucci (M.), Neuere Erfahrr. an dünnen Metallhäutchen 2864.
Pietenpol (W. B.) u. **Miley (H. A.)**, Temp.-Koeffizienten d. Widerstands niedrig schmelzender Metalle im festen u. fl. Zustand 3215.
Pietenpol (W. N.) u. **Friesen (A. P.)**, Neue Theorie d. Gleichrichterwrkg. d. Al-Zelle 3215.
Pieters (H. A. J.), Treiben v. Kokskohlen. 1. Mitt. 1249. — s. Nieuwenburg (C. J. van).
— u. Heijden (J. H. van der), Best. d. CaO-Geh. im ungelöschten Kalk 2929.
— u. Manners (M. J.), Gewinn. v. Pyridin u. Phenol aus Rohbenzol 817.
Pieters (J.), Fortschritte bei d. Herst. v. Gießereikoks dch. ein neues Syst. zur Kohlenverkok. 1366. — s. Gevers-Orban (E.).
Pieters (J. A. A.) s. Westenbrink (H. G. K.).
Pietsch (E.), Aktivator, Promotor oder Verstärker. Nomenklatur katalyt. Erscheinn. 1126.
—, Kotowski (A.) u. **Berend (G.)**, Zur Topochemie d. Kontaktkatalyse. 4. Mitt. Experimenteller Nachw. d. Adlineat. dch. topochem. Rkk. 2294.
— u. Schwab (G.-M.), Krit. Potentiale d. CH_4-Mol. 1134.
Piette (E.), Genaue Mess. v. Drucken 464.
Piettre (M.), Eigg. d. Serumalbumins; seine Krystallisat. in Abwesenh. jedes Ionen bildenden Elements 445.
Pietzsch (A.), Behandl. v. Rohharzen 225* F.
Piggot (C. S.) s. Fenner (C. N.).
Pike (R. D.), **Steck (L. v.)** u. **Cummings (R.)**, K_2CO_3 1726* A.
Pikl (J.) s. Späth (E.).
Pil (N.), Neuer Fettspalter 2276.
Pilaar (W. M. M.), Best. v. CO im Blut 2083. — Hygien. Unterss. u. Betrachtt. über d. Vergift.-Gefahr dch. Auspuffgase v. Automobilen 2800.
Pilat (S.) s. Holzmann (E.).
—, Piotrowski (W. J.) u. **Winkler (J.)**, Höhere Alkohole aus Erdöl-KW-stoffen. 2. Mitt. 2849.
Pillet (M.) s. Roszak (C.).
Pilling (N. B.) u. **Ackerman (D. E.)**, Widerstand d. Fe-Ni-Cr-Legierr. gegen Säurekorros. 1206.
— u. Kihlgren (T. E.), Konst. d. Ni-C-Legierr. Cu-halt. Stahl ist gegen atmosphär. Korros. sehr widerstandsfähig 1455. — Konst. d. Ni-Mn-Legierr. 1974.
Pillon (L.), Verzinken v. Eisen u. Stahl 3067* F.
Pilny (A.) u. **Schärrer (J. H.)**, Herst. v. Negativ- u. Positivfilmen für Farbenkinematographie mit einem gefalteten Film 124* D.
Pilot Laboratory Inc., Kokatnur (V. R.) u. **Turnball (S. G.)**, Bleichen u. Verbessern v. Müllereiprodd. 2123* F., A.
—, Stoddard (W. B.) u. **Kokatnur (V. R.)**, Fettsäureperoxyde 2261* A.
Pincass (H.), Katalyse d. Fetthärt. u. Kytalasatorvergiftt. 1238. — Neuere Diaphragmenmassen für d. chem. Technik 1334. — Eisencarbonyl 1840.

Pincussen (L.), Licht u. Stoffwechsel 2068.
Pine Waste Products, Inc. u. **Wallace (J. H.)**, Zellstoff aus stark harzhalt. Hölzern 1243* A.
Pinéas (H.), Klin. Beobachtt. über d. Wrkg. v. Harmin (Merck) 326.
Pineau (J.) s. Delépine (M.).
Pineau (L.), Erdöl als Ausgangsstoff für d. chem. Industrie u. für d. Forsch. 115, 2134.
Pines (C. C.) s. Leffmann (H.).
Pinkhof (H.) u. **Wielen (P. van der)**, Pharmacotherapeutisch vademecum. Opgave d. meest gebruikelijke geneesmiddelen met vermelding van samenstelling en aanwending [1819].
Pinner (W. L.) u. **Baker (E. M.)**, Best. d. optimalen Verhältnisses d. Chromsäure zum Sulfat im Verchromungsbad mit d. gebogenen Kathode 91. — Unters.-Verf. mit gebogener Kathode zur Best. d. günstigsten Verhältn. v. Chromsäure zu Sulfat in Chromierungsbädern 1462.
Pinsl (H.), Angebl. Einfl. d. Cu auf d. S-Best. im Eisen u. Stahl 610.
Piotrowski (A.), Gewinn. v. Isovaleriansäure aus Fuselölen 1982.
Piotrowski (W. J.) s. Pilat (S.).
— u. **Winkler (J.)**, Über die refraktometr. Unters. v. Paraffinprodd. 2620.
Piovano (V.), Mikrometh. zur Best. d. Harnstoffs im Blut u. in a. Organfll. 1189.
Piper (S. H.), Beispiele für Aufschlüsse aus d. langen Identitätsperioden d. Fettsäuren 981.
— u. **Malkin (T.)**, Röntgenstrahlenunters. einiger Salze d. Fettsäuren 857.
Pique (R.), Molkereierzeugn. bei d. alten Völkern 1486.
Piras (M.) s. Chiò (M.).
Pire (L. R.), Rk. v. Ditte 534. — s. Moles (E.).
— u. **Moles (E.)**, Revis. d. Normalliters v. CO-Gas 845.
Pirrone (F.), Geruch u. chem. Struktur 1750. — s. Ricca (B.).
Pirsson (L. V.) and **Schuchert (C.)**, Textbook of geology; pt. I, Physical geology [1911].
Pischel (H. E.) s. Hixson (C. T.).
Pistor (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Pitman (G.), Selbstentleerende Saugflasche für d. Zuckerbest. 228.
Pitt (A.) s. Burton (E. F.).
Pitt (W. J.), W.-Reinig. für Kesselzwecke 618.
Piver (W. C.) s. Simpson (F. M.).
Piwowarsky (E.), Wie ist d. bas. Stahlschmelzofen gegenüber d. sauer zugestellten zu bewerten? 1453. — Hochwertiger Grauguß u. d. physikal.-metallurg. Grundlagen seiner Herst. [1586]. — s. Schichtel (K.); Zingg (E.).
— u. **Esser (H.)**, D. u. Gasdurchlässigk. v. Grauguß 2097.
Pjatnitzki (M.), Säuren d. Tabaks als qualitat. Merkmal zur Bewert. d. Rohstoffes u. d. Fabrikate [russ.] [2276].
Placzek (G.), Dichten- u. Gestaltsbest. submikroskop. Probekörper. (Verss. im inhomogenen elektr. Felde.) 706.
Plagge (H. H.) s. Harding (P. L.).
Plaksine (I.), Syst. Au-Hg 1638.
Plancher (G.), **Cecchetti (B.)** u. **Ghigi (E.)**, Homologe d. Tetrahydrocarbazols 2890.
Plancher (G.), **Rossi (G.)** u. **Ghigi (E.)**, Pyrrol 2889.
Planchon (V.), Lichtempfindl. Papiere. Filme, Platten usw. 2139*F.
Planck (M.), Neue Physik 3. — *20* Jahre Arbeit am physikal. Weltbild 827. — Laue (M. v.) 2633. — Weltbild d. neuen Physik [523].
Plant (S. G. P.), Organ. Chem. 3. Mitt. Heterocycl. Teil 851.
— u. **Rutherford (K. H.)**, Derivv. d. Tetrahydrocarbazols. 8. Mitt. Bldg. u. Rkk. v. Salpetersäureadditionsprodd. 2778.
Plantefol (L.) s. Fauré-Fremiet (E.); Houget (J.); Mayer (A.).
Plastic Inc. u. **Burgess (L. L.)**, Prodd. aus Alginsäure 3262*A.
— u. **Kennedy (A. L.)**, Mineralstoffhalt. Papier 3260*E. — Papier 3260*A.
Plastor, Herst. v. Nitrocellulose u. Celluloid 1494.
Plate (W. P.), Hypophysen in d. Geburtshilfe 1807.
Platen-Munters Refrigerating System Aktiebolag, Absorpt.-Kälteapp. 2588*D.
— u. **Bäckström (S. M.)**, Ausschließlich dch. Wärme betriebener Absorpt.-Kühlapp. 2588*D.
Platenius (H.) s. Blish (M. J.).
Platner s. Artifil-Veredelungsgesellschaft m. b. H.
Platt (E.) s. Magat & Cie.
Platt (H.) s. British Celanese Ltd.
Platt (W.), *2* Beispiele kleinerer industrieller Unters.-Laborr. 1440. — Organisat. industrieller Unterss. 1440. — s. Merrell-Soule Co.
Plattner (F.) u. **Galehr (O.)**, Schicksal d. Acetylcholins im Blute. 4. Mitt. Einfl. versch. Narkotika auf d. Spalt. d. Acetylcholins 65.
— u. **Hintner (H.)**, Über die Aufheb. d. Blutdruckwrkg. d. Acetylcholins dch. Blut u. Serum 2575.
Plattner (P.) s. Cherbuliez (E.).
Platz (K.) s. Fischer (H.).
Platzmann (C. R.), Prüf. v. Kalk- u. Zementfarben 2505. — Zerstör. v. Ölfarbenanstrichen auf Zementputz 2939. — Künstl. Beeinfluss. d. Festigk. v. Beton. 1. Mitt. 3176.
Plauen (E. v.), Kunststeine u. dgl. 1576*F.
Plauson (H.) Synthet. N-Verbb. 1336*E. — KW-stoffe aus gasförm. C-verbb. dch. Einw. chem. wirksamer Strahlen 2404*E. — s. Mineral Akt. Ges. Brig.
Ple (J.), Zur Pepsinreinig. auf Grund seiner physiko-chem. Eigg. 1802.
Pleasant (M. E.) s. Lyons (R. E.).
Pleass (W. B.) s. Jordan-Lloyd (D.).
Plesch (J.), Colorimeter, insbesondere für Hämoglobinunterss. 1440*D.
Plimmer (R. A. H.), **Raymond (W. H.)** u. **Lowndes (J.)**, Ernähr.-Verss. 9. Mitt. Vergleichende Vitamin B-Werte v. Nahr.-Mitteln. Hülsenfrüchte u. Nüsse 1812.
Plinatus (W.) s. Compagnie Française d'Exploitation des Procédés Plinatus.
Plissow (A.), Photochem. Bldg. v. NH_4-Salzen 138. — Mechanismus d. Bldg. v. Dibenzylderivv. aus Nitrotoluolen u. deren Derivv. unter d. Einfl. v. alkoh. Alkalien 3130.

Plitt (C. C.), Abkürzg. in d. Pharmakopöe (U. S. P. X.) u. d. Nationalformelverzeichnis (N. F. V.). I. u. II. 2221.
Pljusnin (W.) s. Postowski (J.).
Plöger (W.), Verwert. v. Fischen u. Fischabfällen 2838.
Plotnikow (J.), App. f. starkes ultraviolettes u. ultrarotes Licht u. Photographieren mit Wärmestrahlen 1039. — Meßmeth. d. Luminescenzlichtes 1039.
Plotnikow (W.) u. Jakubson (S.), Elektrochem. Unters. d. Systems $AlBr_3$-KBr in Bzl. 1629. — Verb. v. PCl_5 mit Br 1636. — Elektrochemie d. Lsgg. v. PCl_5 in Br 2980.
Plummer (W. G.) s. Mc Lennan (J. C.).
Plusnin (W.) s. Postowski (I.).
Plyler (E. K.), Absorpt.-Spektren v. Calcit u. Strontianit im nahen Ultrarot. 2413.
Pochmann (E.), Cardiazol 1320.
Pochwalinskaja (E.) s. Britzke (E.).
Pocock (L. A.) s. Oberfell (G. G.).
Podaschewski (M.), Wrkg. d. plast. Deformat. auf d. inneren Photoeffekt in Steinsalzkrystallen 1383.
Podbielniak (W. J.), Fraktionierende Analysen v. Naturgas 820.
Podkowa (R.), Erfahr. mit d. neuen Wehenmittel „Gravitol" 1321.
Podolsky (B.), Ramaneffekt in atomarem H_2 529.
— **u. Pauling (L.)**, Verteil d. Moments in H-ähnl. Atomen. 3102.
Podrouzek (V.), Über eine Modifikat. d. Herst. Meth. v. H auf elektrolyt. Wege 2590.
Poe (C. F.), Lipsey (G.) u. Vaughn (C. L.), Best. v. Campher in Campherliniment. I Mitt. U. S. P. X.-Meth. 1833.
Pöchmüller (E.) s. Dolch (M.).
Poellein (H.) s. Pomp (A.).
Pölzguter (F.) u. Zieler (W.), Einfl. d. Wärmebehandl auf d. Güte v. Wolframstahl 638.
Pörscke Elektrizitäts-Ges. m. b. H., Kupferoxydelement 337*D. — Erreger für galvan. Elemente aus Alkalien in fester oder fl. Form 2090*D.
Pogány (B.) u. Schmid (R.), Intensität d. NO-γ-Banden 1774.
Pogány (J.) s. Kolta (E.).
Pohl (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Pohl (R. W.) s. Hilsch (R.).
Pohle s. Slonim (C.).
Pohle (K.) Vork. v. Muskeladenylsäure u. Hexosemonophosphorsäure (Lactacidogen) im Herzen 2903.
Pohle (K. A.) s. Sauerwald (F.).
Pohlmann (J.) u. Rassers (J. R. F.), Milchzuckerfreie Milch 2276*F.
Poindexter (F. E.) u. Kernaghan (M.), Oberflächenspann. v. Na 400.
Poirot (A.), Emiss. d. Anodenstrahlen v. Na u. Cr 2408.
Pokorný (E.), Diffuseur für Zuckerfabriken 2118*Oe.
Pokorný (V.), Schwierigkk. bei d. Veredel. tschechoslovak. Mehlsorten 231.
Pokrowski (G.), Synthese v. Elementen 129; 2. Mitt. 1130; 3. Mitt. 2635. — Mögl. Ursachen d. Verwandl. v. Energie in Materie. Ergänz. zu d. Arbeiten über die Synth. v. Elementen 1764. — Welcher Natur ist die Ruhem. d. Lichtquanten? 2747. — Über eine einfache photometr. Einricht. 2581.
Pokrowski (S.), Über einen mögl. Zusammenhang zwischen d. Planckschen Konstante h u. d. ponderomotor. Wrkgg. zirkular polarisierter Strahlen 2013.
Polák (E.), Wrkg. v. Ra Em auf d. Gefäße 450.
Polanyi (M.), Grundlagen d. Potentialtheorie d. Adsorpt. 2870. — Betrachtt. üb. d. Aktivier.-Vorgang an Grenzflächen 3206.
— **u. Bogdandy (S. v.)**, Herst. eines Kondensators. 3172*Oe. Schwz.
— **u. Schmid (E.)**, Plastizität. Verform. bei tiefen Temp. 1503.
Polara (V.), Einfl. d. Erwärm. auf d. Triboelektrizität fl. K- u. Zn-Amalgame 392. — Triboelektr. Verh. d. Hg u. einiger fl. Amalgame in d. Gegend d. Erstarr.-Temp. 2156.
Pole (G. R.) s. Schurecht (H. G.).
Polgar (N.) s. Späth (E.).
Polinkowskaja (A.) s. Grigorjew (P.).
Poljakow (A.) u. Kolokolow (N.), Verf. f. d. colorimetr. quantitat. As-Best. 3168.
Polke (J.), Gallensteinmittel Lyolithon-Lithopellon (Gallensteinkur „Rolf") 1821.
Pollack (H.), Wrkg. v. Pikrinsäure auf lebendes Protoplasma 2208.
Pollack (H. J.) s. Schmitz (E.).
Pollak (A.), Lufthefe 1485*D.
Pollak (B.) s. Tietz (J.).
Pollak (F.) s. Kunstharzfabrik Dr. Fritz Pollak G. m. b. H.
Pollak (J.) s. Abderhalden (E.).
Pollak (K.), Adsorgan 1427.
Pollak (L.), Herst. v. gerbend wirkenden Kondensat.-Prodd. aus d. Sulfitablaugen d. Celluloseindustrie 1499*D. — Pankreasenzyme in d. künstl. Beize 2626.
Pollak (R.) s. Schuloff (R.).
— **u. Weber (W.)**, Erzeug. keram. Prodd. aus alkalifreien Mg-Silicaten 1731*Oe.
Polland (W. S.) u. Bloomfield (A. L.), Best. v. Pepsin 1188. — Best. v. Pepsin im Magensaft vor u. nach Reiz. mit Histamin 1189.
Pollard (A.) s. Baker (W.).
Pollard (A. G.) u. Whincop (J. R.), Gewinn. v. Cellulose 3198*E.
Pollard (F. H.) s. Mc Bain (J. W.).
Poller (K.) s. Ackermann (D.).
Pollinger (T.), Wrkg. d. Volldüngers „Nitrophoska" im Licht d. Wissenschaft u. Praxis 3177.
Pollitzer (F.) s. Kraut (H.).
Pollmann (F.), Gehaltsbest. u. Ölqualität in ausgebrauchten Bleicherden 1868.
Pollock (R. T.) s. Universal Oil Products Co.
Polonovski (Max) u. Polonovski (Michel), Belladonnin, Bellatropin u. Chlortropan 750. — Nomenklatur d. Alkaloide u. ihrer Derivv. 2568.
Polonovski (Michel) s. Hazard (R.); Polonovski (Max).
Polson (C. J.), Chronische Cu-Vergift. 2908.

Polysius (G.), Abkühlen v. Rohschwefelbarium 470*D.
Pomeranz (H.), Sulfurieren anderer Öle außer Rizinusöl 669. — Gewinn. u. Verwert. der in d. Bleicherden verbleibenden Fettstoffe 948. — Sulfurieren v. Fetten u. Ölen u. die Seifensiederei 2840.
Pomey (J.) u. Voulet (P.), Neue Maschine für d. Best. d. Härte 790. —
Pomilio (U.), Halbzellstoff aus Stroh als Ersatz für Zellstoff u. Holzschliff 2523.
Pommersche Spiritus-Verwertungs-Genossenschaft E. G. m. b. H., Brennstoffgemische für Kraftmotoren 1884*Poln.
Pomp (A.) s. Körber (F.);Stebel (E.).
— u. **Knackstedt (W.)**, Mechan. Eigg. bei erhöhten Tempp. gezogener Stahldrähte in Abhängigk. v. d. Ziehgrad, der Bearbeitungstempp. u. d. C-Geh. 782.
— u. **Poellein (H.)**, Festigk. u. Gefügeunterss. an kaltgewalzten u. geglühten Bandstählen verschiedener Vorbehandl. 2364.
— u. **Walther (L.)**, Einfl. d. Stichabnahme u. d. Glühtemp. auf die mechan. Eigg. u. d. Gefüge v. kaltgewalzten Feinblechen 2367.
— u. **Weichert (S.)**, Einfl. d. Walz- u. Glühtemp. auf die Festigkeitseigg. u. d. Gefüge v. kaltgewalztem C-armen Flußstahl 1582.
Pond (W. F.) Gewichtsanalyt. Best. d. Cr in Chromstahl 2229. —Meth. zur Best. d. Menge SO_3-Gas, die v. einer Fl. absorbiert worden ist 2349.
Pongratz (A.), Perylen u. Deriv. 24. Mitt. 740.
— u. **Griengl (F.)**, Perylen u. seine Derivv. 26. Mitt. Verbrenn.-Wärmen. d. Perylen u. einiger seiner Derivv. 3132.
Ponomarew (A.) s. Aschmarin (P).
— u. **Solowiew (N.)**, Neues Verf. zur Gewinn. einer Antitollwutvaccine u. Vers. zur Anwend. dieser Vaccine zur Herst. eines hochakt. Antitollwutserums 2222.
Ponsaerts (E.) Radiochem. NH_3-Synthese 976.
Pont (Du) Rayon Co., Bleichen u. Färben v. Kunstseide 2733*F.
Pont (Du) Viscoloid Co., u. **Clewell (J. H.)**, Zusammengesetztes, nicht splitterndes Glas 1841*E.
— u. **Sherts (J. H.)**, Zusammengesetzte Schichten aus Glas 207*E.
Ponte (A.), Einfache u. schnelle Meth. zur Best. flücht. Säuren in tanninhalt. Gerbbädern 1616. — Einw. v. NaCl auf Haut u. tier. Gewebe 3268.
Ponte (M.), Elektronenanalyse: Gitter d. Oxyde v. Mg, Zn u. Cd. Gesetz v. Louis de Broglie 380.
Pontillon (C.), Anwesenh. v. Harzen bei Sterigmatocystis nigra V. Tgh. 583.
Pontoppidan (C.) s. Smidth (F. L.) & Co.
Ponzio (G.), Dioxime 1681.
— u. **Torres (M.)**, Dioxime. 54. Mitt. 2893.
Ponzio (M.), Ionometr. Mess. in inhomogenen Absorpt.-Mitteln 1709.
Poole (E. J.) s. King (F. N.).
Poole (H. H.) s. Atkins (W. R. G.).
Poole (J. H. J.), Durchschnittliche Lebensdauer eines Atoms 255. — Elektronenlad. e 967. — Einfache Form eines photoelektr. Photometers mit einer Neonlampe als Strommesser 2078.
— u. **Clarke (A. G.)**, Wrkg. starker magnet. u. elektr. Felder auf d. gradlinige Fortpflanz. v. γ-Strahlen 2530.
Poole (J. W.), Paraffingewinn. mit Lösungsmm. 2850.
Pope (J. C.), Dykstra (F. J.) u. **Edgar (Graham)** Mechanism. d. Dampfphasenoxydat. isomerer Octane. 1. Mitt. n-Octan 851; 2. Mitt. Octane mit verzweigten Ketten 1392; 3. Mitt. Wrkg. d. Tetraäthylbleis u. d. Bezieh. v. Oxydat. zum Motorklopfen 1393.
Pope (P. C.), Ofen zur Tieftemp.-Verkok. v. Brennstoffen 2622*E.
Popesco (A.) s. Ionesco-Matiu (A.).
Popesco (M.) s. Simici (D.).
Popesco (Marin) s. Vladesco (R.).
Popham (F. J.), Schiefer — neue Rkk. 3264.
Popitsch (A.) Schmiermittel, ihre Herst., Eigg., Anwend. u. Prüf. [russ.] [1498].
Poplawski (W.) s. Weil (S.).
Popoff (M.) s. Bayerische Stickstoffwerke Akt.-Ges.
Popoff (S.), Jones (M.), Tucker (C.) u. **Becker (W. W.)**, Jodometr. 3. Mitt. Cu als Standard f. d. Jodometrie 330.
— u. **Kunz (A. H.)**, Jodometr. 4. Mitt. $KMnO_4$ als Standard f. d. Jodometrie 330.
Popovici (L.) s. Bougault (J.).
Popovici-Lupa (T.), Saugkraftunterss. an Weinreben 583.
Popow (A.) u. **Karnitzki (W.)**, Mineralquellen d. Tschetschnjahochgebirges 711.
Popow (N.) u. **Bajandurow (B.)**, Tätigk. d. Speichelzentrums, hervorgerufen dch. Erreg. d. Nerven u. intravenöse Ca-Injekt. 3032.
Popow (P.), Verdräng. d. Cd aus seinen Salzen dch. Al 2872.
Popowa (L.) s. Wolf (F.).
Popowa (N.) s. Belenky (D.).
Popp (M.), Nicotinarme Tabakerzeugnisse 2273.
Popper (H. L.), Ggw. v. Pankreasfermenten in d. Galle 1168.
Popper (L.), Neues Hg-Diuretikum „Novurit" 596. — s. Barrenscheen (H. K.).
Popplewell (A.) s. Etchells (H.).
Poras (J.), Behandl. d. Heufiebers mit Salvamin 599.
Porcher (C.) u. **Brigando (J.)**, Analyt. Unterschiede zwischen Säurecasein u. Labcasein 673.
— u. **Jung (L.)**, Vergleich d. Nährwerte v. Ovalbumin u. Gelatine, wenn sie als einzige organ. Nahrungsmittel gebraucht werden 2575.
— u. **Muffet (E.)**, Schicksal d. Caseins bei Milchretent. 1025.
Porin (J.) s. Chabrol (E.).
Porr (A.), Betonbau-Unternehmung G. m. b. H. s. Danninger (A.).
Porritt (B. D.), Kautschuk als Baustoff in d. chem. Industrie 226.

Porrvik (G.), Hydrier., Papierbldg. u. Festigk. 1097, 1990.
Port (J.) s. Meyer (E. H. L.).
Port (Jan), Plasmakoagulat. v. Paramaecium caudatum 1418.
Port (P. J.) u. **Newton (J.)**, Nicht splitterndes Glas 1841*E.
Portail (F. C. F.) s. Soc. an. Le Carbone.
Porter (A. W.), Anom. Verbreiter. v. Spektrallinien 969. — Bemerkk. zur Oberflächenspann. 2025.
Porter (C. R.) s. Drew (H. D. K.).
Porter (R.) s. American Sheet and Tin Plate Co.
Portevin (A.), Warm-Druck- u. Ziehverss. d. Metalle u. Legierr. 2823. — s. Chevenard (P.).
— u. **Chevenard (P.)**, Dilatometr. Analyse einiger nichtmetall. Substst.: Mineralien, Gesteine u. Industrieprodd. 2913.
Portillo (R.), Strontiumthiosulfat 536. — Tetrathionate. 1. Mitt. Ba-Tetrathionat 976; 2. Mitt. Sr-Tetrathionat 1388.
Posdejew (A.) s. Glassmann (B.).
Pose (H.), Nachw. v. Atomtrümmern aus Al mit d. Hoffmannschen Elektrometer 1625. — s. Hoffmann (G.).
Posejpal (V.), Fluorescenz u. infrarote Absorpt. 2415.
Posner (T.), **Zimmermann (W.)** u. **Kautz (S.)**, Zur Kenntnis d. Indigogruppe. 8. Mitt. Über komplizierte Rk.-Prodd. aus Indigo u. Benzoylchlorid 2459.
Posnjak (E.) u. **Tunell (G.)**, System CuO-SO_3-W. 1142.
Pospiech (F.) s. Chemische Fabrik Pott & Co.
Possanner (v.), Holzkochch. mit Mg-Bisulfit 2280.
Possetto (G.), L'esame degli alimenti. Norme e consigli ai commercianti di derrate alimentari [1866].
Posseyer-Meguin Akt.-Ges., Entfern. v. Phenol u. dessen Homologen aus Wässern, soweit sie in Nebenprodd. d. Kokereien u. d. Gaswerke anfallen 2135*D.
Posternak (S.) u. **Posternak (T.)**, Konfigurat. d. inakt. Inosits 731, 2443. — Fe-Verbb. d. P-haltigen Kerne aus Eigelb 1179*E. — Herst. v. Fe-Verbb. d. P-Kerne d. im Eigelb enthaltenen Proteide 2478*D.
Posternak (T.) s. Posternak (S.).
Postnikow (N.) s. Britzke (E.).
Postolowski (W.), Gewinn. v. NH_3 für d. Kontaktoxydat. aus Ammoniakw. 923.
Postowski (I.), Möglichk. Kristallviolett aus Oxalchlorid u. Dimethylanilin darzustellen 3128.
— u. **Lugowkin (B.)**, Einw. v. $AlCl_3$ u. metall. Al auf hydroxylhaltige Körper 736.
— u. **Plusnin (W.)**, Unters. u. Reinig. v. Sulfatterpentin 1080. — Unters. d. ersten Petroleummuster aus d. Tschussowbezirk 2961.
Postum Co., Inc., Gießen v. Schokolade in Tafeln u. dgl. 2390*E.
Poth (E. J.), Sammelgefäß für Vakuumdest. 194. — s. Chen (K. K.).
Potonié (R.) u. **Benade (W.)**, Cellulosenachweis, ein grundlegendes Kriterium bei d. Unterscheid. v. Torf, Braunkohle u. Steinkohle 242.
Pott (A.) u. **Broche (H.)**, Herst. v. KW-stoffen dch. destruktive Hydrier. v. Kohle u. dgl. 2622*E.
Potter (A. A.), Klassifikat. d. Kohlen 3262.
Potter (G. J. C.) s. Hill (H. S.).
Potter (M. C.), Elektr. Effekte, d. d. Abbau organ. Verbb. begleiten; ihre Bezieh. zur Photosynthese u. zur Pflanzenernähr. 759.
Potter (P. J.), Wiedergewinn. d. Abfalls v. d. Sn als Grundsubstanz enthaltenden Babbittmetall 2821.
Potter (T. W.) s. Journal-Box Servicing Corp.
Potts (H. R.), Konverterbehandl. minderwert. Steines bei Rio Tinto 3247.
Pouchain (A.), Negat. Elektrode für Zn-Akkumulatoren 1335*D.
Poucher (W. A.), Jasminsynth. Bericht über d. Blumenindustrie; Chem. Vorgänge u. neue chem. Körper 1355.
Pouchon (G.-F.), Margarine 1869.
Pouillet (C. S. M.) s. Jacob (J. H.).
Poujol (M.), Curarewrkg. auf d. Ermüdungserscheinn. d. Muskels 1028. — Sparteinwrkg. auf d. Ermüdungserscheinn. d. Muskels 1028.
Poulenc (Frères) s. Etablissements Poulenc Frères.
Poullin (A.) u. **Launay (M.)**, Haarkamm 2524*F.
Poumeau-Delille s. Laroche (G.).
Powell (A. D.) s. Richmond (H. D.).
Powell (A. R.), Verwert. d. Abfälle v. Gasanlagen 1246.
Powell (C. F.) s. Tyndall (A. M.).
Powell (G.), Mechanism. d. Azidumlager. 1656
Powell (S. T.), Neue Entdeckck. auf d. Gebiete d. Speisewasserbehandl. 1955.
Powers (D. H.), Schutzmittel (Antioxydants) d. Kautschuks 226.
Powers (H. H.) s. Morrell (J. A.).
Poynton (F. J.) u. **Schlesinger (B.)**, Behandl. d. Chorea mit Nirvanol 2695.
Pradel, Gasreinig. in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 2742.
Praetorius (E.), Erhöh. d. Kesselwrkgsgrades u. d. Kesselleiststn. in Zuckerfabriken 2944.
Praetorius (M.) s. Wolf (K.).
Prakash (S.) s. Dhar (N. R.).
— u. **Dhar (N. R.)**, Änderr. in d. Viscosität u. im p_H einiger anorgan. Substst. während d. Gallertbldg. 1905.
Prandtl (W.) u. **Sennewald (K.)**, Trichlornitrosomethan, Dichlorformoxin (Phosgenoxim) u. Derivv. 980.
Prasad (M.) s. Boohariwalla (D.).
Pratesi (P.) s. Scagliarini (G.).
Prather (G. W.), Filter- u. W.-Enthärt.-Mittel 2234*A.
Pratt (A. D.) s. Mettill (H. A.).
Pratt (D. D.) s. Morgan (G. T.).
Pratt (W. L. C.) s. Bennett (G. M.).
Prausnitz (P. H.), Extraktionsapp. u. Perforatoren für Fl.-Extraktion 194.
Pravata (T. de), Feilen 648*F.
Preble (B.), Eign. v. Eucalyptus für d. Papierindustrie 1873.

Predwoditelew (A.), Absoluten Geschwindigkk. d. H_2O-Moll., welche bei d. Dehydrat. v. Krystallhydraten herausfliegen. 2. Mitt. 126.
Prelinger (H.), p_H-Kontrolle u. ihre Anwend. bei Papierleimung 368.
Prelog (V.) s. Lukeš (R.); Votoček (E.).
Prem (M.) s. Vanino (L.).
Prentice (T. K.), Gewinn. v. Pt-Konzentraten aus Transvaalerzen 2365.
Prentiss (F. L.), Eine Gießerei benutzt Heißwind-Kupolöfen 1735.
Prentiss (S. W.), Rk.-Fähigk. v. Atomen u. Gruppen in organ. Verbb. 9. Mitt. Dampfdrucke, D.D. u. Refraktionsindices bestimmter binärer Gemische 2992.
Press (A.), Allgemeiner thermodynam. integrier. Faktor d. Entropiefunkt. 1385.
Preston (F. W.), Bruchsystst. v. Glas 339. — Theorie u. Entwurf v. Glaspoliermaschinen. 2. Mitt. 1959.
— u. **Le Chatelier**, Le Chateliers Gleich. für d. Viscosität v. Glas. 339.
Preston (G. D.) s. Gayler (M. L. V.).
Preston (J. M.), Deniermess. Mikroskop. Meth. 1241.
Preston (W. C.) u. **Richardson (A. S.)**, Oberflächeneigg. d. Seifenlsgg. 2652.
Pretschner (F.) s. Schmidt (H. H.).
Prettre (M.) u. **Laffitte (P.)**, Entflammungstemp. v. brennbaren Gasgemischen 271. — Entflammungstempp. v. CO-Luftgemischen 973. — Oxydat. v. CO 2422.
Pretty (W. E.), Druckverschiebb. im Spektr. d. ionisierten N 2640.
Preuss (J.), Verss. mit Recresal (NaH_2PO_4) bei Schwächezuständen 2220.
Preusse (K. H.) s. Ditmar (R.).
Preußische Gewerkschaft Raphael, Verf. u. Vorricht. zur Durchführ. v. physikal. oder chem. Rkk. in Salz- oder Metallschmelzen zum Zwecke d. Dest. oder Fraktionier. chem. Verbb. 2588* F.
Preußische Landesanstalt für Wasser-, Boden- und Lufthygiene u. **Bücher**, Wrkg. d. Ca-Hydratverf. 1573.
Prevet (F.) s. Coustall (R.).
Previde (F. P.), Chem.-physikal. Beitst. im Trinkwasser d. Stadt Mailand 1839,
Pribik (J.) u. **Pribik (R.)**, Tafelglas 3246*E.
Pribik (R.) s. Pribik (J.).
Pribram (B. O.), Steuerungsmöglichk. d. Avertinnarkose dch. Thyroxin 2476.
Price (C. W.) s. Mc Nair (L. C.).
Price (L. S.) s. Taylor (T. W. J.).
Price (R. C.) s. Beryllium Corp. of America.
Price (W. J.) s. Jones (C. W. H.).
Prickett (P. S.), Thermophile u. thermodure Mikroorganismen mit bes. Berücksichtig. d. aus Milch isolierten Arten. 5. Mitt. Beschreib. v. sporenbildenden Typen 1088.
Pride (W. E.) s. Hunter (R. F.).
Prideaux (E. B. R.), Potentiometr. Titrat. v. NH_3 1328.
Pries (P.) s. Diels (O.).
Priest (G. W.), Sulfurierte Öle. Komiteebericht 3196.
Priest (I. G.), **Judd (D. B.)**, **Gibson (K. S.)** u. **Walker (G. K.)**, Kalibrier. v. *65* Lovibondgläsern *35*-gelb 457.
Priestley (E.) s. Lloyd (L. L.).
Priestley (W. J.), Größere Anwendd. für Legierungsstähle 782.
Prieur (M.) s. Launoy (L.).
Priklądowizky (S.) u. **Brestkin (M.)**, Äußere Sekretion d. Verdauungsdrüsen u. Blutchemismus. 1. Mitt. Alkalireserve u. Chloride im Blut 904.
Prileshajew (N.) u. **Werschuk (V.)**, Zus. d. Terpentinöls: Oxyde d. α- u. β-Pinens. 1. Mitt. 2556.
Prillwitz (H.) s. Knoll (A.-G.).
Prime Movers Committee of the N. E. L. A., Speisewasserbehandl. 1446
Pring (M. E.) u. **Spencer (J. F.)**, Elektrometr. Best. v. Cu 2351.
Pringsheim (H.) s. Irvine (J. C.).
—, **Reilly (J.)** u. **Donovan (P. P.)**, Inulin 8. Mitt. 2319.
Prins (J. A.), Röntgenograph. Erfahrungsmaterial über zwischenmolekulare Kräfte in Fll. 1132. — Beug. v. Röntgenstrahlen in Fll. u. Lsgg. 1890. — Fll.-Interferenzen 2636.
Printz (C. H.), Neue Wassergasanlage zu Independence, Mo 2848.
Prinz (T.) s. Riebold (A.).
Prior (G. T.), Steinmeteorit v. Lake Brown, Westaustralien 2430.
Pritchard (D. A.) s. Canadian Industries Ltd.
Pritzker (J.) u. **Jungkunz (R.)**, Best. d. W.-Geh. in Kochsalz 609. — Unters. d. Marzipans 810. — Quantitat. Betrachtt. zur Kreisschen Verdorbenheitsrk. 1491. — Neuer automat. W.-Best.-App. dch. Dest. 1716. — Best. u. Geh. an W. in Dörrobst 2122.
Priwalow (W.), Reinig. d. Abwässer u. d. Beaufsichtig. d. Reinig.-Anlagen [1447.]
Prjanischnikow (D.), NH_3-Ernährung v. höheren Pflanzen 1577. — NH_3 in Düngemitteln u. im Leben d. Pflanzen 2238.
Prjanischnikow (N.) u. **Telnow (S.)**, Best. d. W. u. d. Rohfettgeh. in fettreichen Stoffen 950.
Probst (E.) u. **Dorsch (K. E.)**, Einfl. d. Temp. d. Salzlsgg. u. d. Mörtelstruktur auf d. Verh. v. Portlandzement in aggresiven Lsgg. 2594.
Proca (A.), Gleich. v. Schrödinger u. d. Energetik 252.
Prochaska (F. J.) s. Adolph (W. H.).
Procházka (J.), Druckverdampf. 358.
Prochownik (V.) s. Schlubach (H. H.).
Prociv (D.), Bldg. v. saurem Lithiumaluminat 1142.
Prockat (F.), Trockenaufbereit. v. Steinkohle 3200.
Proctor (C. H.), Elektrolyt. Sn-Abscheid. 1458. — Schwarzer Überzug auf Al mittels chem. Verff. 1462.
Proctor (R. F.) u. **Douglas (R. W.)**, Mess. d. Viscosität v. Glas bei hohen Tempp. mittels d. rotierenden Zylinderviscosimeters 2811.
Prodinger (W.) s. Dworzak (R.).
„Prodor" Fabrique de Produits Organiques S. A. u. **Levy (M.)**, Gegenstände aus bituminösem Beton v. hoher Beständigk. 1450* D.

Pröscholdt (O.), Nachw. v. Abortus-Bang-Bakterien in d. Milch 506.
Progrès Minier et Métallurgique Soc. An. s. Soc. pour l'Enrichissement et l'Agglomeration des Minerais.
Proisl (J.) s. Abel (E.).
Projahn (F.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
Prokofjew (W.) s. Filippow (A.).
Promonta G. m. b. H. s. Chemische Fabrik Promonta G. m. b. H.
Prosco Oils Corp., Extrakt. v. Ölen u. Fetten aus ölhalt. Stoffen 2843*F.
Proskouriakoff (K.), Oxydat. v. Halogenwasserstoffsäuren dch. H_2SO_4 151.
Prost (E.) u. **Putte (M. van de)**, Reduzierbark. d. nachgerösteten Zinkblenden 639.
Proszt (J.) u. **Bihari (A.)**, Verf. zur Ermittl. d. Ladungszustandes v. Pb-Akkumulatoren 3172*D.
Prouty (C. C.), Anwend. v. Farbstoffen zur Isolat. v. nitrifizierenden Organismen 2081.
Prowse (F. J.) s. California Packing Corp.
Prucha (M. J.), Empfehl. d. Methylenblauprobe 2838. — Chemical sterilizat. of dairy utensils on the farm and in the dairy plant [506].
Prudhomme (E. A.) s. Société Internationale des Procédés Prudhomme.
Prudhomme-Houdry s. Soc. Internationale des Procédés Prudhomme-Houdry.
Prudon (G.), Schnelle u. einfache Berechn. v. Eisenbetonblöcken auf Bieg. u. Druck 1730.
Prüß (M.), Emscher-Kläranlage bei Essen-Karnap 2806.
— u. **Blunk (O. H.)**, Mischvorricht. zur beschleunigten Zersetz. v. schlammhalt. Abwässern 2234*Belg.
Prüssing (C.), Best. d. feinsten Anteile im Zement 2813.
— u. **Schriever (W.)**, Kalkbind. beim Brennen v. Portlandzement 1960.
Prufix Ltd. u. **Moreton (C. J.)**, Mittel zum W.-Dichtmachen v. Faserstoffen 110*E.
Prunet (J.) s. Schulz (F.).
Pruss (L. M.) s. Peterson (W. H.).
Pryde (J.) s. Chibnall (A. C.).
Prytherch (W. E.) s. Rosenhain (W.).
Prytz (M.), Hydrolysemess. in Be-Salzlsgg. 536.
Przewalski (E.), Qualifizier. u. Norm. chem. Reagenzien 2347.
Przylecki (S. J.), Urikase u. ihre Wrkg. 1. Mitt. Herst. 896.
Pšenička (E.), Wiederbeleb. alter Erzeugungsverff. 1600.
Ptaszek (L.), Einfl. d. Geschlechtshormone auf d. Grundstoffwechsel. Verss. bei Weibchen 1170.
Pucher (G. W.) s. Vickery (H. B.).
Puck (G.) s. Braunschweiger Hüttenwerke Ges.
Pütter (E.) s. Schering-Kahlbaum A.-G.
Pützer (H.) s. Sachtleben Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Indiustrie.
Pufahl (F.), 5,5′-substituierte Diphensäuren, zur Kenntnis d. Diphenyls 3226.
Pulfrich (H.) s. Patent-Treuhand Ges. für elektrische Glühlampen m. b. H.
Pulfrich (M.), Angriffswrkgg. auf feuerfeste Baustoffe 3176.
Pulp and Paper Industry of the United States and Canada, Joint, Committee on Vocational Education, Manufacture of pulp and paper [113].
Pulvertaft (R. J. V.), Wrkg. v. Streptokokkentoxin u. -hämolysin auf Kaninchen mit bes. Bezieh. auf d. Ätiologie d. Purpura fulminans 1701.
Pummerer (R.), Kenntnis d. Kautschuks u. seiner Fraktt. 2267.
—, **Andriessen (A.)** u. **Gündel (W.)**, Kryoskop. Mess. an Kautschuklsgg. u. d. Abscheid. v. Mischphasen aus Bzllsgg. v. Kautschuk 2834.
— u. **Kranz (H.)**, *n*-Hentriakonten 2656.
— u. **Mann (F. J.)**, Jodzahlen u. Sauerstoffzahlen v. Sol- u. Gelkautschuk. 10. Mitt. 2835.
—, **Rebmann (L.)** u. **Reindel (W.)**, Best. d. Sättig.-Zust. v. Polyenen mittels Chlorjods u. Benzopersäure. 2. Mitt. Carotinoide 579.
Pupko (S.) s. Chotinsky (E.).
Purakayastha (R. M.), Oxydat. einiger Oxysäuren dch. Br. 1. Mitt. Lichtrk.; 2. Mitt. Dunkelrk. 1897.
Purcell (R. H.) u. **Lange (W. de)**, DD. u. Dampfdruck v. NH_4J 845.
Purjesz (B.) u. **Kup (J.)**, Tierexperimentelle Unterss. über d. Ausscheid.-Funkt. d. Darmwand 3161.
Purks (H.) s. Davis (B.).
Purr (A.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Purves (C. B.) s. Phelps (F. P.).
Putjata (E.) s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Putlitz (G. zu), Sterilisat.-App. für Konservenbüchsenverschlüsse 2614*F.
Putnam (T. J.), **Teel (H. M.)** u. **Benedict (E. B.)**, Zubereit. eines sterilen akt. Extrakts aus d. Hypophysenvorderlappen 1935.
Putscher (J. J.), Brot, Biskuit u. a. Backwaren 2956*F.
Putschkowski (B.) s. Dumanski (A.).
Putte (M. van de) s. Prost (E.).
Puxeddu (E.), Verlauf d. Red. bei d. Estern d. Oxyazobenzolcarbonsäuren 35. — Photochem. Dissoz. v. in organ. Lsgsmm. gel. Metallsalzen 138.
— u. **Sanna (G.)**, Derivv. d. 6-Amino-m-oxybenzoesäure 2879. — Ketophenmorpholinsynthth. aus 5-Aminoeugenol 2897.
Py (G.), Al-Legierr. 932*F.
Pyhälä (E.), Kopalschmelze. Überführen d. Kopals in l. Form 225. — Eigg. d. heutigen finnischen Kienöle 2963.
Pyl (G.) s. Hoth (W.).
Pyman (F. L.) s. Child (R.).
Pyne (G. T.), Wrkg. v. Viscogen (Ca-Saccharat) auf Milch u. Rahm 2739.
Pyridium Corp., Arylazodiaminopyridine 1036*E.
— u. **Ostromysslensky (I.)**, Pyridium 2076*A.

Quaedvlieg (M.) s. Lipp (P.).
Quagliariello (G.), Na, K, Ca u. Mg im Muskelsaft u. in seinem Ultrafiltrat 2903.
Quam (G. N.) u. **Quam (S. N.)**, Beständigk. v. Sterilisiermitteln d. Handels in Ggw. v. Milch 1865.

Quam (S. N.) s. Quam (G. N.).
Quanjer (H. M.), Einfl. d. Düng. auf die Gesundheit d. Kartoffel. 1. Mitt. 208.
Quarder (B.) s. Hanle (W.).
Quartz & Silice Soc. Anon., M. für keram. Gegenstände 1961*D.
Quasebarth (K.) s. Haber (F.).
Quast (A.) s. Ostwald (Wo.).
Qudrat-I-Khuda (M.), Keto-Lactol-tautomerie. 2. Mitt. Einfl. d. Cyclohexanrings auf d. tautomeren Charakter d. Cyclohexan-1-aceton-1-malonsäure, ein Vergleich mit Cyclopentan-1-aceton-1-malonsäure u. Synth. d. entsprechenden δ-Ketomonocarbonsäuren 31;3. Mitt. Einfl. umfangreicher Substituenten auf die Tautomerie v. α-Carboyx-γ-acetyl-β-methyl-β-äthyl- u. -β,β-diäthylbuttersäure 2568.
Quelet (R.), p-Bromierte Äthylenderivv. d. Benzols u. ihre Organomagnesiumverbb. 2. Mitt. 560.
Queneau (A. L. J.), Zn 1584*A.
Queney (P.), Spektren v. P u. As im äußersten Ultraviolett 2410. — Spektrum v. P im äußersten Ultraviolett 2861.
Querberitz (F.) s. Diels (O.).
Querengässer (H.) s. Krauss (F.).
Querengässer (Hugo), Elektr. Leitvermögen v. Salzdämpfen 530, 2156.
Quevron (L.) s. Fournel (P.).
Quilico (A.) u. **Freri (M.)**, Einw. v. Nitrosodimethylanilin auf Apiol 561.
Quill (L. L.) s. Kremers (H. C.).
— **Selwood (P. W.)**, Elektrodenhalter für Bogenspektrumanalysen 1565.
Quillec, (Y.), Künstl. gebrannte Mandeln u. dgl. 1490*F.
Quin (J. P.), s. Mackenzie (J. E.).
Quincke (F.), Erfolge u. Probleme chem. Forsch. (auf d. Gebieten d. oberschles. Industrie) 1952.
Quincke (H.) s. Eismayer (G.).
Quinn (E. L.) u. **Wernimont (G.)**, Dichten v. koexistierendem fl. u. gasförm. N_2O 1270.
Quinney (H.), Vergleich zwischen d. Verh. v. Einkrystalleisen u. Mehrkrystalleisen beim Ac_3-Punkt im gedehnten u. im ungedehnt. Zustand 2598.
Quissenberry (K. S.) s. Clark (J. A.).
Quittner (F.), Feldstärkenabhängigk. d. elektr. Ionenleitvermögens v. Einkrystallen 2313.
— u. **Smekal (A.)**, Leitfähigkeitsunterss. an Ionenkrystallen. Einfl. v. Temperung, Bewässer. u. Plastizier. 1. Mitt. 141.
Qviller (O.) s. Holter (K.).

Raabe (R.), Behandl. d. Cystitis u. Cystopyelitis mit Uronovan 1319.
Raalf (H.) s. Levy (P.).
Raalte (A. van), E. d. Milch 505. — Unters. v. festen Fetten 2124.
Raaschou-Nielsen (H. L.), Gefrierenlassen v. Nahrungsmitt. 1606*F
Raaz (F.) s. Kordes (E.).
Rabald (E.) s. Boehringer (C. F.) & Soehne.
Rabas (A.) s. Dubsky (J. V.).
Rabbeno (A.), Pharmakolog. Wirksamk. d. Pyrrols u. d. Pyrrylalkylketone. Allgemeinwrkg. beim Frosch 1318.
Rabcewicz-Zubkowski (L.), Meth. zur Gewinn. v. Säurechloriden 2766. — Halogenderivv. d. Acetophenons 2773. — ω-Halogenderivv. d. Acetonaphthons (Naphthylmethyl-keton) 2775.
Rabinovitch (J.), Einw. v. KJ auf die proliferative Tätigkeit d. Schilddrüsen v. Meerschweinchen 441. — s. Gray (S. H.).
Rabinowicz (I.) s. Holde (D.).
Rabinowitch (I. M.), Cholesteringeh. d. Blutplasmas beim juvenilen Diabetes 904. — Cholesteringeh. d. Blutplasmas beim Diabetes mellitus 904.
— u. **Bazin (E. V.)**, Zeitkurven v. Blutzucker u. Respirat.-Stoffwechsel bei n. Individuen nach gleichzeitiger Zufuhr v. Traubenzucker u. Insulin 1553.
Rabinowitsch (A.) u. **Kargin (V.)**, Elektrolytkoagulation d. Kolloide. 6. Mitt. Anwend. d. Glaselektrode bei d. potentiometr. Verfolg. d. Koagulat.-Prozesses 2025.
Rabinowitsch (E.), Verf. u. App. z. Vergären u. Löslichmachen d. Cellulosestoffe v. eingeweichten Getreidekörnern u. Keimlingen 2955*F.
Rabinowitsch (S.) s. Ferber (J.).
Rabinowitsch (W.), Alveolare CO_2-Spann. bei natürl. Schlaf u. bei Wrkg. v. Schlafmitteln 3161.
Rác (F.) s. Votoček (E.).
Rachon (C.) s. Semerau-Siemianowski (M.).
Rachwalsky (E.), Sanofelol, ein neues Präp. in der Behandl. d. Gallenerkrankk. 2071.
Rackwitz (E.) u. **Schmidt (E. K. O.)**, Prüf. d. Korros.-Beständigk. v. Alclad 1463.
Rada (F. D. de), Direkte volumetr. Bestt. für K u. Na, die auch für andere Alkali- u. Erdalkalimetalle anwendbar sind 1435.
Radaeli (G.), Verh. d. Amylase d. Stärke gegenüber 53.
Radecker (W.) s. Sauerwald (F.).
Radio Corp. of America u. **Gessel (K. M. van)**, Glühkathoden 2356*A.
Radioröhrenfabrik G. m. b. H., Kathode für Elektronenröhren 3048*Oe.
„Radiotechnique", W-Glühfäden 2590*F. — Absorbieren v. in Glühlampen enthaltenen Gasresten 3047*F.
Rado (L.), Zusammengesetzte Schichten 112*E. — Kinematograph. Filme 688*E. — Metallfolien 2729*F.
Radowitz (W. v.), N-Dünger u. organ. Dünger aus Latrine 2719*D.
Radtke (G.) s. Matuschek Metallindustrie G. Radtke.
Rădulescu (D.), Best. d. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. organ. Cromophore. 3. Mitt. Halochromieerscheinn. beim Sulfonieren 2307.
— u. **Bărbulescu (F.)**, Best. d. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. organ. Chromophore. 1. Mitt. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. halochromen Komplexverbb. d. Chinone u. Chinhydrone 2306.
— u. **Bărbulescu (N.)**, Oktett-Theorie im „torulären" Atom. 8. Mitt. Best. d. Struktur d. Fluorescenzresonatoren einiger Klassen organ. Substst. 1766.

Rădulescu (D.) u. **Georgescu (A.)**, Best. d. Struktur d. Absorpt.-Resonatoren d. organ. Cromophore. 2. Mitt. Polarität d. Substituenten als entscheidender Faktor d. Bandenverschieb. 2307.
Raduner & Co Akt.-Ges. u. **Sallmann (R.)**, Appretieren v. Wirkwaren 1101*E.
Radvan (I.), s. Pavel (I.).
Rae (J.), NH_3-Verlust während d. Herst. u. Aufbewahr. v. Tinctura Chininae ammoniata 2908.
Raeder (M. G.), Elektr. geheizter Thermozirkulator zum heißen Auslaugen u. Digerieren 193.
Räihä (C.-E.), Cardiovasculäre Wrkgg. d. Insulins 3028. — Wirkt d. Insulin auf d. Gl. thyreoidea? 3231.
Raemisch (E.) s. Ley (H.).
Räth (C.), 3-Nitropyridin 489*Schwz. — s. Binz (A.); Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
Raffin (M.) s. Soc. Minière „La Barytine".
Rafn (R.), Sterilisieren v. Milch u. ähnl. Fll. 1607*D.
Ragatz (R. A.), Herst. dünner Proben für d. mikroskop. Unters. 1742.
Ragg (M.), Bleiseifen 355.
Ragotzky (O.), Erfahrr. mit „Agarol" in d. Behandl. d. Obstipat. in chirurg.-gynäkolog. Fällen 1427.
Rahn (F.) s. Boehringer (C. H.) Sohn.
Rai-Chaudhury (S. P.) s. Mukherjee (J.).
Raiford (L. C.) u. **Birosel (D. M.)**, Einw. v. Br auf gewisse gemischte Äther 988.
— u. **Bren (B. C.)**, Derivv. d. 2,5-Dibromnitrobenzols 1790.
Raikes (H. R.), Starke Elektrolyte 530.
Raikowa (T. P.), Meth. zur Unterscheid. d. amerikan. Petroleums v. d. russischen 117. — Stereoisomerie d. Oxime 418. — Zur Konfigurat.-Best. d. Oxime 2324.
Raineau (A.) s. Audibert (E.).
Rainich (G. Y.), Rolle d. Gruppen in einer physikal. Theorie 126.
Rais (M.), Reinigungsmittel 2628*F.
Raistrick (A.), Petrologie einiger sand. Tone v. Yorkshire 1640.
Raith (E.), Eine Fehlerquelle bei d. Blutzuckerbest. nach d. Bangschen Mikrometh. 1332.
Rajewski (M.) s. Dimitrijevic-Speth (V.).
Rajewsky (B.), Strahlenrk. d. Eiweißes 2978.
Rajka (E.) s. Lehner (E.).
Rakowski (W.), Therm. Verarb. d. Torfes 677. — s. Stadnikow (G.).
Rakshit (H.) s. Mitra (S. K.).
Rakusin (M.), Gewinn. u. techn. Normen d. Terpentinöles. 4. Mitt. 2610. — Verherrlich. d. exakten Wissenschaften dch. Lessing 125. — Relat. Belast. d. Anhydridmolekel bei d. natürl. Metallsalzhydraten als Kriterium zur Klassifikat. derselben, sowie zur Beurteil. ihrer Verwitter.-Verhältnisse u. Existenzbedingg. 3117.
Ralli (E. P.) u. **Guion (C. M.)**, Synthalin bei d. Behandl. v. Diabetes 1024.
Ralston (O. C.), Iron oxide reduction equilibria: a critique from the standpoint of phase rule and thermodynamics 1848.
Ralston (O. C.) u. **Hunter (W. C.)**, Aktivier. d. Zinkblende für d. Flotat. 3179.
—, **King (C. R.)** u. **Tartaron (F. X.)**, $CuSO_4$ als ein Flotat.-Aktivator für Zinkblende 3179.
Ramage (H.), Spektrograph.-chem. Analyse 195.
Ramage (J. H.) s. Westinghouse Lamp. Co.
Raman (C. V.), Diamagnetism. u. Krystallstruktur 1780. — Anomaler Diamagnetism. 2758.
— u. **Bhagavantam**, Magnet. Verh. v. organ. Krystallen 144.
— u. **Bhagavantam (S.)**, Bezieh. zw schen Farbe u. Mol.-Bau organ. Verbb. 2315.
— u. **Krishnan (K. S.)**, Erzeug. neuer Strahl. dch. Lichtzerstreuung. 1. Mitt. 137.
Ramanadham (M.), Magnet. Doppelbrech. in aliphat. Fll. 2315. — Magnet. Doppelbrech. in Lsgg. u. ihre Bezieh. zu Strukt. u. Eigg. d. Krystalle 3216.
Ramapo Finishing Corp. u. **Suffern (S. J.)**, Verzieren v. Geweben 1077*A.
Ramar Syndicate Inc. u. **Marr (R. A.)**, Behandeln cellulosehalt. Rohstoffe 370*Can. — Papierstoff 509*Can.
Ramart-Lucas u. **Salmon-Legagneur (F.)**, Vergleichende Stabilität v. Isomeren nach ihren Absorptionsspektren. Dehydratisier. v. Glykolen, Isomerisier. v. Äthylenoxyden 744; 2. Mitt. Isomerisier. v. Äthylenoxyden u. Dehydratisier. v. Glykolen 3011.
Rambeck (O. W.) s. Mignonac (G.).
Ramberg (L.), Moderne Analysenwaagen 1564. — Prakt. Tiegelzangen für analyt. Zwecke 769.
— u. **Heuberger (J. F.)**, Thermostat für polarimetr. Arbeiten 70.
Ramdas (L. A.), Während seiner spontanen Verbrenn. mit Cl_2 erregtes Spektrum d. K 3105.
Ramesohl & Schmidt Akt.-Ges., Meyer (J. F.) u. **Lücker (H.)**, Geschlossene Schleudertrommel zum Klären u. Reinigen v. Fll. 464*D.
Ramsauer (C.) u. **Kollath (R.)**, Wrkgsquerschnitt d. schweren Edelgase gegenüber Elektronen unterhalb *1* Volt 1766.
Ramsay (D. M.), Dest. fester Brennstoffe 2852*E.
Ramsay (J.) s. Holmes (H. N.).
Ramsburg (C. J.), Gaserzeug. 1245. — s. Koppers Co.
Ramsdell (L. S.), Röntgenograph. Unters. d. Domeykitgrupp 2032.
Ramsdell (S. G.) s. Brown (H.).
Ramsey (H. L.), Wassergasdarst. aus Staubkohle 514.
Ramsey (J. D.), Anpass. feuerfester Materialien an d. Verwend.-Zweck 1341.
Ramsperger (H. C.), Therm. Zersetz. d. Methylisopropyldiimids: Eine homogene unimolekulare Rk. Therm. Zersetz. v. N_2H u. Methylazid 1394. — Ein Hahn, in welchem Verunreinig. dch. Fett vermieden wird, u. seine Benutz. in d. Gastechnik 1826.
Rancaño (A.) s. Batuecas (T.).
Randall (A. W.), Trocknen plattenförm. Gegenstände 1616*D.

Randall (J. T.) u. **Leeds (R. E.)**, Prüf. für d. Nachweis v. Eisenoxyden in Glassand 87. — Red. v. Gläsern in H 205.
Randall (M.), Karten zur Vorhersage v. Gleichgeww. 1139.
— u. **Stone (H. A.)**, Einfl. v. Luft auf d. Potential d. Hg-Hg_2SO_4-Elektrode 1267.
Randall (W. H.) s. Fleischmann Co.
Randoin (L.) u. **Lecoq (R.)**, Nahrungsgleichgew. als wesentl. Faktor für d. Ausnutz. d. Lactose 590. — Angenommene Giftigk. d. Galaktose. Vergleich d. physiolog. Ausnutz. v. Glucose u. Galaktose dch. d. Organismus d. Taube 1029. — Wasserl. Vitamine d. Gruppe B. Vers. einer zusammenfassenden Darst. d. Frage bis heute 2340.
— u. **Michaux (A.)**, Anderr. im W.-Geh. d. Blutes u. d. Resistenz d. Erythrocyten bei d. n. Taube u. d. ohne antiskorbut. Vitamin (C) ernährten Taube 2792.
Rangier (M.), Polyglycerine 952.
Ranken (C.), Verwend. v. irischem Moos als Klärmittel beim Würzekochen 804.
Rankine (A. O.), Erdölsuche mit Hilfe physikal. Methth. 678.
Rankoff (G.), App. zur selbsttät. Unterbrech. v. Destat. 2581.
Ranson (S. W.) s. Davenport (H. A.); Dixon (H. H.).
Rao (A. N.) s. Mukherjee (J.).
Rao (A. S.) s. Pattabhiramyya (P.).
— u. **Narayan (A. L.)**, As^{++}-Spektrum 1894.
Rao (B. L.) s. Peacock (D. H.).
Rao (E. L.), **Varahalu (K.)** u. **Narasimhaswami (K. V.)**, Phototropie bei anorgan. Verbb. 2020.
Rao (K. R.), Regelmäßigkk. im Bogenspektrum d. As 1894. — Spektrum d. dreifach ionisierten Tl 2752.
Rao (M. G. S.), **Srikantia (C.)** u. **Iyengar (M. S.)** Kondensat. v. aromat. Aldehyden mit Nitromethan 1157. — Substitut. v. Resorcinderivv. 2. Mitt. Bromderivv. d. β-Resorcylaldehyds u. ihre Orientier. 2556.
Rao (S. R.) s. Krishnan (K. S.).
Rao (T. V. M.), „Bauxit" v. Keshmir 1146.
Raphael (O. P.), Farbiges Verbundglas 87*E.
Rapin (G.), Dir. Darst. v. NH_4MnO_4 auf elektrolyt. Wege 978. — Verss. zur direkten Darst. v. einigen Metallpermanganaten auf elektrolyt. Wege 2427.
Rapkine (L.), Potential einer ruhenden Elektrode in Acetaldehyd 2419.
—, **Struyk (A.-P.)** u. **Wurmser (R.)**, Oxydo-Reduktionspotentiale d. Red. einiger Vitalfarbstoffe 1049.
Rapp „Tablettenfabrikat." 1941.
Rapp (R.), Wissenschaftl. Pharmazie in Rezeptur u. Defektur [2225].
Rapport (D.) u. **Beard (H. H.)**, Wrkg. d. Proteinspaltprodd. auf d. Stoffwechsel. 3. Mitt. Weitere Erforsch. v. fraktionierten Hydrolysaten v. Proteinen u. Aminosäuren u. ihre Bezieh. zur spezif. Wrkg. d. Proteine 1814.
Rășcanu (A.) u. **Zapoliansky (S. S.)**, Deutsch-rumänisches Wörterbuch für d. gesamte Ingenieurwesen, Mathematik, Physik, Chemie, Mineralogie u. Befestig.-Kunst [126].
Rasch (A.), **Rasch (J.)** u. **Rasch (I.)**, Kaltleim. v. Papier, Pappen, Geweben, Faserstoffen u. dgl. mittels streichfähigen Leimes aus Sulfitzellstoffablauge 111*D.
Rasch (C. H.) u. **Lowy (A.)**, Elektrochem. Oxydat. v. Anthracen zu Anthrachinon mit einem neuen Elektrodentyp 2158.
Rasch (I.) s. Rasch (A.).
Rasch (J.) s. Rasch (A.).
Rasch (R. H.) s. Brown Co.
Raschevsky (N. v.), Zeitl. Verlauf d. thermodynam. Prozesse 1138. — Theorie d. bei Diffus. in kleinen Tropfen entstehenden Gleichgew.-Figuren im Zusammenhang mit d. Formproblem in d. Physik 1373. — Problem d. Form in Physik u. Biologie 1885. — Kompressibilität v. Krystallen u. Atomfelder 2746. — Gleichgeww. in Syst. mit Oberflächenphasen 3205.
Rasetti (F.), Ramaneffekt bei zweiatomigen Gasen 385, 2017. — Auswahlregeln im Ramaneffekt 385. — Fluorescenzspektr. d. O 834. — Inkohärent. Streuung in Gasen 1896. — s. Dickinson (R. G.).
Rasmussen (E.), Hg-II-Spektr. im Ultrarot 1134.
Raspe (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Rasser (E. O.), Zwei wirksame neutrale Industrieseifen 949. — Hexalin u. Methylhexalin als Grundstoffe für Spezialseifen 1094.
Rassers (J. R. F.) s. Pohlmann (J.).
Raßfeld, Neuere gasanalyt. Methth. 72.
Rassow (B.), Vorgänge bei d. Alterung d. Alkalicellulosen 3257.
— u. **Loesche (A.)**, Jahresbericht über d. Leistst. d. chem. Technologie [465].
— u. **Kraft (H.)**, Chem. Kocherkontrolle beim Sulfitcelluloseprozeß 2394.
— u. **Weber (F.)**, Verh. d. Baumwolle gegen Glykol u. Glykolsalzsäure 953.
Rassow (E.), Konstitut. d. Al-reichen Al-Mn-Legierr. 2365.
Rasumow s. Trefiljew (I.).
Rasuwajew (G.), Merichinoide Derivv. d. Dihydrophenarsazins 1007. — Merochinoide Derivv. d. Phenarsazinreihe 2897. — s. Ipatjew (W.).
— u. **Malinowski (W.)**, Merichinoide Derivv. d. Phenarsazinreihe. 3. Mitt. Red. v. Derivv. d. 9,10-Dihydrophenarsazins mit Ameisensäure 2683.
Ráth (A.), Bedeut. d. p_H-Best. f. d. Beurteil. d. Kalkzust. d. Böden zwischen Donau u. Theiß 629.
Rath (E.), Prüf. v. Wurmmitteln am Essigaal 334. — Kürbiskerne als Wurmmittel 1711.
Rathery (F.), **Kourilsky (R.)** u. **Gibert (S.)**, Einfluß d. Insulins auf die Blutkörperchenabsorpt. d. Glucose bei diabet. Hunden 587.
—, **Kourilsky (R.)** u. **Laurent (Y.)**, Einfl. d. Insulins auf die Glucoseabsorpt. n. roter Blutkörperchen 587.
Rathlef (H. v.), Düngungsverss. mit Stallmist, ihre Auswert. u. Erklär. 2814.
Rathsack (K.) u. **Meyer (H.)**, Zur Methodik d. Saugkraftmess. mit Hilfe v. Rohrzuckerlsg. 2094.
Ratnagiriswaran (A. N.) s. Choppra (R. N.)

Ratner (S. A.), Latente Elektrizitätsträger bei Entladd. in Gasen 1778.
Ratti (R.) s. Ruggli (P.).
Raub (E.) s. Schenck (R.).
Raubenheimer (O.), Synonyma — ein wertvolles Gut für d. prakt. Pharmazeuten 2221.
Rauch (C. v) s. Winterfeld (K.).
Raudnitz (H.), Hystazarinäthylenäther 3227.
Rauschkolb (J. E.) s. Cole (H. N.).
Rauschning (S.) s. Grimmer (W).
Rauterberg (E.), Schulzescher App. zur Schlämmanalyse in verbesserter Form 2094.
Rauth (F. W.), Legierr. 482* F. — Legierr. f. Werkzeuge, Matritzen u. dgl. 483* F. — Zerfasern v. pflanzl. Stoffen, Geweben etc. 1241* F. — Red.-Verf. mit Hilfe v. nascierendem H 2603* F.
Raux (J.), Ersatz d. Tücher d. Maischefilters dch. metall. Filterflächen 1356.
Ravdin (I. S.) s. Drabkin (D. L.).
Raveau (C.), Es gibt keinen zweiten Hauptsatz 1385.
Rawdon (H. S.), Wechselseitige Bezieh. d. Korrosionsverss. im Labor. mit d. Verh. beim Gebrauch: Bewetterungsverss. v. Duraluminiumblechen 1212.
Rawikowitsch (A.) s. Petrenko-Kritschenko (P.).
Rawitsch (M.) s. Daniltschenko (P.).
Rawles jr. (B. W.) s. Chanutin (A.).
Rawling (F. G.) Zellstoff 674* A.
Rawlins (A. L.) s. Brown (J. B.).
Rawlins (F. I. G.), Koordinationszahlen 965. — s. Snow (C. P.).
Rawlins (L. M. C.) u. **Schmidt (C. L. A.)**, Verbb. zwischen gewissen bas. Farbstoffen u. Proteinen 2467.
Ray (A. C.) s. Sen (K. C).
Ray (B. B.), Mehrfachabsorpt. u. sekundäre K-Absorpt.-Grenze im Röntgengebiet 694. — Röntgen-Absorpt.-Kanten u. die Verteil. d. Elektronen im Atom 1379.
— u. **Mahanti (P. C.)**, Feinstrukturabsorptionskanten d. Metalle u. Metalloide im Röntgengebiet 694. — Feinstruktur der Absorptionskanten i. Metallen 7.
Ray (G.), Künstl. Trockn. d. Grünfutters 1487.
Råy (J. N.) s. Aggarwal (J. S.); Bhattacharyya (T.).
Råy (P.), Atacamit aus Grönland 2428. — s. Ephraim (F.).
— u. **Banerji (P.)**, Neue Rkk. schmelzbarer u. unschmelzbarer weißer Hg-Ndd. u. ihre Konstitut. 1142.
Råy (P. C.), Langkettige Verbb. v. S mit Pt 2872.
— u. **Sarkar (P. B.)**, Isomorphismus u. Homologität 2858.
Ray (S.), Hittorfsche Auffass. d. elektrolyt. Stromleit. 1779. — Geschwindigk. d. Durchganges v. W. dch. eine halbdurchläss. Wand infolge d. osmot. Druckes 2168.
Raybestos Co. u. Hughes (S.), Bremsbänder 1953* A.
Rayleigh, Akt. N 134. — Anreg. d. Hg-Dampfes dch. die Resonanzlinie 528. — Be u. He 1259. — Phosphorescenz u. Fluorescenz-Anreg. v. Hg-Dampf dch. Resonanzfrequenz u. tiefere Frequenzen 1895.
Raymond (A. L.) s. Levene (P. A.).
— u. **Levene (P. A.)**, Synthet. Hexosephosphate u. ihre Phenylhydrazinderivv. 3124.
Raymond (L. R.), Wägung v. Gasolinproben für die Verbrenn. in d. O_2-Bombe 2285.
Raymond (W. H.) s. Plimmer (R. H. A.).
Raymond-Hamet, Glykoside v. Digitalis purpurea 909. — Tropin u. Atropin 1818. — Pharmakolog. Eigg. d. Alkaloids d. Banisteria Caapi 2475.
Raynaud (R.) s. Courrier (R.).
Rayner (C. H.), Zusammengesetzte W.-feste Schicht u. Verf. zu ihrer Herst. 1497* A.
Raynor (R. F.), Politur 1372* A.
Rayson (A.), Auftauen v. gefrorenem Fleisch 2839* F.
Read (B. E.) s. Pak (C.).
—, **Pak (C. Y.)** u. **Mar (P.)**, Wrkg. v. Pseudoephedrin auf d. Niere 1032.
Read (F. J.) s. Colaveras Iron and Steel Co.
Read (J.) s. Hughesdon (R. S.).
Read (J. B.) s. Coolbaugh (M. F.).
Read (W. C.) s. Electro Metallurgical Co.
Reade (T. H.), Polarität d. Halogene in Legg. v. Pyridinium u. ähnl. Dichlorjodiden 393.
Reader (R. C.) s. Genders (R.).
Reader (V.), Bezieh. d. Wachstums v. gewissen Mikroorganismen zur Zus. d. Nährbodens 3024.
Real Compañia Asturiana de Minas, Verarbeiten v. Zinkblenden 646* F.
Reavell (J. A.), Herst. v. Eisenoxyd. Verf.-Prüf. nach d. „Neill-Prozeß". Mittel d. Verbillig. 799.
Reavell (J. Arthur), Abscheid. v. S-Verbb. aus Rauchgasen 1441.
Rebagliati (E. E.), Methodik d. Elektrolyse 531.
Rebek (M.) u. **Mandrino (G.)**, Triphenylmethylchlorid u. Pyridin. (Nachtrag zur Arbeit: Über die Goldschmiedtschen Kondensat.-Prodd. d. 2,3-Oxynaphthoesäure mit aromat. Aldehyden u. ihre Beziehh. zur Triphenylmethangruppe) 3005.
Rebière (G.) s. Delaplace (R.).
Rebmann (L.) s. Pummerer (R.).
Rebs (H.), Groß-Kopalschmelze 2942.
Recha (W.), Kontinuierl. Herst. v. trockenem Na_2SO_4 aus Glaubersalz 2358* D.
Reck (H.), Tinctura Jodi decolorata 3044.
Reckendorfer (P.) s. Hengl (F.).
Rector (T. M.) s. Vitapack Corp.
Reddelien (G.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Siebert (O.).
Reddish (G. F.), Prüf.-Methth. für Antiseptica 334. — Meth. zur Prüf. antisept. Farben 1834.
— u. **Wales (H.)**, Antisept. Wrkgg. v. U. S. P.- u. N. F.-Salben 1823.
Reddish (T.) s. Kontol Co.; Twitchell Process Co.
Reder (H.) s. Dietzel (R.).
Redfield (A. C.), **Humphreys (G.)** u. **Ingalls (E.)**, Atmungsproteine d. Blutes. 4. Mitt. Pufferwrkg. d. Hämocyanins im Blut v. Limulus polyphemus 3233.

Redgrove (H. S.), Bemerkk. über Enzian 68. — Indol 941. — Skatol 1297. — Zimt 2517.
Redisch (W.) u. **Bloch (B. M.)**, Einfl. d. Resorpt.-Geschw. auf Insulinwrkg. 182.
Redlich (O.), Molekularzustand d. W. 2986.
Redman (L. V.) s. Bakelite Corp.
Redman (T.), P_H u. Kalk- u. P-Gehalt d. Faeces v. rachit. Kindern 447.
Reed (C. I.), Kohlehydratstoffwechsel bei Hunden ohne Nebenschilddrüse 1558. — Wrkgg. v. Insulin bei Hunden ohne Nebenschilddrüse 1558.
Reed (E. O.) s. Frey (R. W.).
Reed (H. M.), Neues Fruchtgebäck 1865.
Reed (L.) s. Denis (W.).
Reed (L. J.) u. **Berkson (J.)**, Anwend. d. logist. Funkt. auf experimentelle Daten 249.
Reed (R. D.) u. **Withrow (J. R.)**, Zr. 3. Mitt. Einfl. v. Li, Rb, Cs u. Mg auf d. Nachw. v. K dch. $Zr(SO_4)_2$ 1042; 4. Mitt. Fäll. v. Zr dch. Phosphate 1436.
Reed (R. F.), Lithographiepapierprobleme 811.
Reedy (J. H.), Vorlesungsvers. zur Darst. v. NH_4-amalgam 2633. — Industrial general chemistry [616].
Reerink (W.) s. Bunte (K.).
Rees (R. van), Wiedergewinn. v. Campher 3261*E.
Rees (S. H.) s. Greaves (R. H.).
Rees (W. J.) s. Hubbard (D. W.).
— u. **Hugill (W.)**, Vergleich d. Eigg. u. d. Dauerhaftigk. im techn. Gebrauch v. kalk- u. tongebundenen Silicasteinen 1340.
Reeves (G.) s. British Celanese Ltd.
Reeves (H. G.), Methylier. d. d,l-Glycerinaldehyds 2658. — Bezieh. zwischen d. p_H u. Zahnzerstör. 2793.
Refiners Ltd., Reinig. v. Bzl., Petroleum-KW-stoffen u. dgl. 1758*Aust.
Refinoil Mfg. Corp., Aycock (R. V.) u. **Harris (W. D.)**, Reinig. v. gebrauchten Mineral- oder Schmierölen 118*A.
— u. **Krieger (F. O.)**, App. zum Reinig. v. gebrauchten Schmierölen 1252*A.
Regan (W. M.) s. Farralls (A. W.).
Regé (A.) s. Garino (M.).
Regendanz (P.) s. Kikuth (W.).
Reginelli (C.) s. Mutti (I).
Régnier (J.), Wrkg. d. Cocainchlorhydrates auf d. Nervenstämme. Vergleich d. Wrkg. auf d. sensiblen Fasern u. d. Wrkg. auf d. motorischen Fasern 2907.
Regniers (P.), Einw. d. Tetrahydronaphthylamins auf d. Temp. u. d. Atmung; antagonist. Wrkg. v. Chloralose u. Antipyrin 2219. — s. Desgrez (A.); Heymans (C.).
Regraffe (P.), Beschick. v. Weingärgefäßen 1236*F.
Rehaus (P.), Prakt. Erfahrr. über d. Aufbau v. Feuertonmm., -Engoben u. -Glasuren 1726.
Rehbinder (P.) u. **Krajuschkina (L.)**, Physik d. Benetzungserscheinn. 2. Mitt. Wärmetönn. bei d. Benetz. v. Pulvern mit Lsgg. capillarakt. Stoffe u. bei d. Adsorpt. aus Lsgg. 273.
Rehdern (W.), Neuzeitl. Fettpuder 1356. — Haftendmachen d. Gerüche 2518. — Echter Moschus 3191.
Rehorst (K.), Rübensaponin 753.
Reich (A.), Reinig. d. Abwässer d. Metallbearbeit.-Industrie 1956.
Reich (H.), Volumenometer für keram. Körper 87.
Reich (V.) s. Haitinger (M.).
Reich-Rohrwig (W.) s. Dworzak (R.); Hecht (F.).
Reichardt (H.) s. Bonhoeffer (K. F.).
Reiche (L. v.), Elektr. Gichtgasreinig.-Anlage, Bauart Siemens-Schuckertwerke, auf d. Hochofenwerk Oberscheld 2243.
Reichenbach (H.), Kausalproblem in d. gegenwärt. Physik 3.
Reichenbächer (E.), Diracs Theorie mit nur zwei Komponenten 2634.
Reichert (T.) s. Terroine (E.-F.).
Reichert (W.) s. Stollé (R.).
Reichmann (R.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Reichstein (T.) s. Internationale Nahrungs- u. Genußmittel Akt.-Ges.
Reid (E. E.) s. Baker (R. B.); Canadian Explosives Ltd.; Hann (R. M.); Hercules Powder Co.
Reid (G.), Raffinieren Californiens 818. — Betriebsverf. in d. Fabrik d. State Gasoline Co. 958. — Wärmeaustausch zwischen Rohöl u. Kondensaten in d. Marineraffinerie 1109. — Schäfer-Rauchanlage zur Herst. v. Naturgasolin 3087.
Reid (H. G.) s. Ludlam (E. B.).
Reid (H. S.) s. Canadian Electro Products Co.
Reif (G.), Nachw. d. i-Propylalkohols in kosmet. Mitteln mittels Piperonal 921. — Leuchtvermögen v. Holzauszügen, Weindestillaten, Trinkbranntwein u. Essig im ultravioletten Licht 1085. — Luminescenz d. Kreatinins 2891.
Reifegerste, Handpapiermacherei in Japan 954. — Stroh als Ersatz für Braunschliff 955.
Reifenberg (A.), Roterdebldg. 2317.
Reihlen (H.), **Gruhl (A.)** u. **Hessling (G. v.)**, Photochem. u. oxydat. Abbau v. Carbonylen 2172.
Reil (H.), Pulverförm. Formaldehydeiweißderiv. 912*D.
Reilly (G.) s. Miles (E. H.).
Reilly (J.) s. Donnelly (J. T.); Pringsheim (H.).
— u. **Mac Sweeney (D. T.)**, W. Higgins, ein Pionier d. Atomtheorie 1.
— u. **Madden (D.)**, Beständigk. v. Diazoniumsalzen d. Triazolreihe 171.
Reilly (P. C.) u. **Cunningham (O. D.)**, Sulfonier. v. KW-stoffen 1115*A.
— u. **Derby (I. H.)**, Beizen v. Eisen u. Stahl 3183*A.
Reimann (A.) s. Benckiser (T.).
Reimann (A. L.) s. Valve (M. O.) Co.
Reimann (B.), Seidengriff auf Strümpfen 2844.
Rein (E.) s. Veselý (V.).
Reindel (W.) s. Pummerer (R.).
Reiner (S.), Latex 226. — „Chem. Feuerschutz" 1723.
Reinert (G.), Asphe-App. zur absol. Reinkultur v. Hefen 1806.
Reinhard (C. E.), Korros. v. Metallen im Lehigh-Tal 1744.

Reinhard (E.), Gleichmäß. Färben u. Durchfärben baumwollener Waren 1475, 2263.
Reinhard (H.), Verarbeit. v. Nebenprodd. oder Abfällen v. d. Pigmentfarbstoff-fabrikat. auf Ölfarben oder Emaillelacke 1077*F.
Reinhard (M. C.) u. **Tucker (K. L.)**, Wrkg. d. Röntgenstrahlen auf wachsende Sämlinge 2212.
Reinhardt (G. A.), Formen zum zentrifugalen Gießen v. Eisen u. Stahl 1847*A.
Reinhardt (W.) s. Braun (J. v.).
Reinhold (H.), Thermolyse fester Salze (Ludwig-Soret-Phänomen) 140, 2649.
Reininger (H.), Maßnahmen zur Entlüft. u. Entstaub. chem. Betriebe 466. — Brauchbare Al-Guß-Kolbenlegierr. 478, 1845. — Hämmerschweißen v. Rein-Al u. seinen knetbaren Legierr. 1210.
Reinisch (E.), Altern bzw. Verbesser. v. alkoh. Getränken usw. 104*Oe.
Reinitz (N.), Wrkg. d. Ephedrins 3035.
Reinitzer (B.) u. **Hoffmann (F.)**, Abbau d. $KMnO_4$ bei Oxydat.-Rkk. zu fest. Mn-Oxyden 1437.
Reinking (K.), Schnecken-Purpur 1474.
Reinkober (O.), Registriervorricht. für Ultrarotspektroskopie 2078.
Reinmuth (E.), Kartoffelnematode (Heterodera Schachtii Schm.) Biologie u. Bekämpfung 2718.
Reinmuth (O.), Struktur d. Materie. 7. Mitt. Anwend. d. Elektronentheorie auf d. Oxydored. 1885. — Kühlmethth. 2805.
Reinwein (H.), Außergewöhnl. Insulinschädigg. d. Kreislaufs u. ihre Folgen für d. Kohlenhydratstoffwechsel 588. — Verwertbark. d. d-Sorbit in d. Behandl. d. Diabetes mellitus 589.
Reis (van der) u. **Büssow (H.)**, Klin. Beobachtt. bei gewerbl. AsH_3-Vergift. 1322.
Reis (A.) s. Möller (H.).
Reisenegger, „Etymologie" d. Wortes „Gas" 2857.
Reiss (M.), Wrkg. d. Epithelkörperchenhormons 180. — s. Mori (S.).
— u. **Perény (S.)**, Thyreoideahormon u. Brunst 3025.
Reiter (R. H.) s. Cleveland Trust Co.
Reitmeister (W.), Entw. eines neuen Desoxydat.- u. Schmelzverf. für Metalle, bes. für Cu-Legierr. 3248.
Reizenstein (L. J.), Behandeln v. Ricinusöl 2127*A.
Rekveld (J.) s. Ornstein (L. S.).
Relmann (H.), Prakt. Ratschläge für große u. kleine Wollentfettungsanlagen 108.
Remer (J. G. de) s. Savage de Remer Corp.
Remesow (I.), Chem. Veränderr. d. Blutes bei d. experiment. Cholesterinatherosklerose 317. — Mikrovorr. für Leitfähigk.-Mess. d. kleinsten Flüssigk.-Voll. 2913.
Remesow (N.), Ungesätt. Böden 210.
Remfry (J.) s. Tapsell (H. J.).
Remington (J. S.), Weniger bekannte Papierrohstoffasern 109. — Pb-Chromate 1851.
Remmers (W. E.), Ursachen v. napfförmig ausgehöhltem Draht 2727.
Remond (A.) u. **Boulicaud (L.)**, Del uso terapeutico del acido eter monoetilortho-fosforico [1564].
Remy (E.), Colorimetr. Nachw. u. bactericider Verh. d. sich verflüchtigenden Anteile m- u. o-Kresol in Kresolseifenpräpp. 615. — Beurteil. d. PO_4''' bei Verschmutz. v. Abwässern, Fluß- u. Badewässern 1574. — s. Nuck.
Remy (H.), Ru 710.
Remy (W.) s. Roitzheim (A.).
Renck (H.) s. Renck Klischee-Anstalt.
Renck Klischee-Anstalt, Inh. Renck (H.), Flachdruckformen 2733*Schwz.
Rendall (A. G.), Messen d. Verdampf. 1872.
Rendu (A.), Fertilité de la terre et Engrais chimiques [778].
Renestrat, Civetton u. synthet. Muscon 1233.
Renfrew (A. G.), Chem. Studien über Bakterien. 29. Mitt. Ungefähre Analyse d. entfetteten Rückstandes v. Vogeltuberkelbacillen 2787.
— u. **Johnson (T. B.)**, Hydantoine. 48. Mitt. Synth. v. Polypeptidhydantoinen aus Hydantoin-1-essigsäure 885.
Rengew (K.), Neuzeitl. App. zur künstl. Trockn. chem. Prodd. 1055.
Rengman (G.) s. Euler (H. v.).
Renholm (J. E.), Leitverm. v. $LaCl_3$-Lsgg. u. Mischsch. v. $LaCl_3$ u. KCl 393.
Renkin (W. O.), Kohlenpulver in Stahlöfen 1453. — Anwend. v. Kohlenstaub bei metallurg. Öfen. Bedeutender Gewinn beim Eisen- u. Stahlerhitzen 2720.
Renn (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Rennes (J.), Le lait loyal et les laits hors du commerce [106].
Renshaw (R. R.) s. Hunt (R.).
Rentz (E.), Eine Art Umkehr d. Ba-Wrkg. am Gefäßpräp. dch. Glieder d. Kokaingruppe 1940. — Chlorophyll u. Blutbild 2574.
Renwanz (G.) s. Krause (E.).
Renwick (F. F.), Fixieren 1500.
Reschetnikow (L.), Seife m. hohem Harzgeh. 670.
Resegotti (G.), Heulandit u. Stilbit v. Prascorsano bei Cuorgné (Piemont) 710.
Resnikoff (L.) s. Shear (M. J.).
Retourna (L.), Schädlingsbekämpfungsmittel 2362*F.
Rettenmaier (A.) s. Lenze (F.).
Rettori (A.), Alfagras, Verarbeit. auf Zellstoff für Papier 109. — Zusammenstell. d. am meisten gebrauchten Papiersorten 235.
Retzow (U.), Korrektur v. Thermoelementen bei Temp.-Schwankk. d. kalten Lötstelle 604.
Reuleaux (O.), Al-Legierr. 1977*E.
Reuss (W.), Lötmittel für Al 932*A.
Reuterskiöld (S.), Geschmack u. Farbe d. Zuckers 2611.
Reverdin (F.), Nitrier. d. Methan- u. Äthansulfonyl-p-phenetidins 1157. — Erfahrr. bezügl. eines Verf. zur Nitrier. aromat. Verbb. in alkoh. Lsg. 2041.
Rewald (B.), Saponine u. Limonadefabrikat. 104. — Lipoide. 2. Mitt. Normaler Lipoidgeh. einiger Organe 586; 6. Mitt. Lipoidgeh. in Fischorganen. Lipoide in Heringen 179. — Phosphatidgeh. d. Organe bei Verfütter.

großer Mengen v. Phosphatiden. 2. Mitt. 3160. — s. Bollmann (H.).
Rey (F. P.), Pharmakognosie 2579.
Rey (I. M.) s. Acklin (O.).
Rey-Pailhade, Eigg. d. Philetheion 1166.
Reychler (A.), Mechan. Wrkgg. auf eine photograph. Platte 1618. — Wrkg. d. Mercurisalze u. d. Hg auf d. photograph. Platte u. auf AgBr-Gelatine im fl. Zustande 2137.
Reyher (P.), Geh. d. Kuhmilch an antineurit. B-Vitamin 1813.
Reynard (O.) u. **Tapping (F. F.)**, Brikettieren v. lockeren Materialien, bes. Kohlengrus 1998* Schwz.
Reynolds (A. H.) s. Fager (E. P.).
Reynolds (C.), Einfacher Brenner für Naturgas 2226. — Empfindlichk. d. isolierten Darmes v. schilddrüsenlosen, n. u. thyroxinisiert. Kaninchen gegenüber Physostigmin u. Adrenalin 182.
Reynolds (D. L.), Neue Vorkk. v. authogenem Kalifeldspat 2317.
Reynolds (D. S.) s. Jakob (K. D.).
Reynolds (N. B.), Schottky-Effekt u. Kontaktpotentiale v. Th-bedecktem W 2755.
Rheinboldt (H.), **König (O.)** u. **Otten (R.)**, Organ. Mol.-Verbb. mit Koordinat.-Zentren. 2. Mitt. Koordinat.-Zahl d. Fettsäurealkylester in d. Choleinsäuren 1650.
— u. **Lauber (A.)**, Molekülbindungsvermögen v. Gallensäuren u. Sterinen. 2. Mitt. Hyodesoxycholsäure; 3. Mitt. Cholsäure 893.
Rheiner (A.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Rheinisch-Westfälische Kalkwerke, Reine CO_2 2711*D.
Rheinische Armaturen- u. Maschinenfabrik u. Eisengießerei Albert Sempell, Vorr. zur selbsttätigen Best. d. Bzlgeh. v. Gasen 3094*D.
Rheinische Kampfer-Fabrik G. m. b. H., Inakt. Menthol 2938* Schwz. — 8-Cineol (Eucalyptol) 3252*E.
— u. **Schöllkopf (K.)**, Menthol 2372*A.
Rhenania Kunheim Verein Chemischer Fabriken A.-G., $Ba(OH)_2$ 3245*F.
—, **Rothe (F.)** u. **Brenck (H.)**, Düngemittel 1964*A.
— u. **Stuer (B. C.)**, Kontaktmassen 1443*D.
Rhodes (F. H.) u. **Hodge jr. (H. B.)**, Viscositätsbeziehh. im Syst. H_2SO_4-HNO_3-W. 535.
Rhodes (O. S.), Qualitat. Prüf. auf geschädigte Kunstseide 110.
Rhodesia Broken Hill Development Co., Techn. Entfern. v. Ni aus $ZnSO_4$-Lsgg. 1338*D.
Rhodia Chemical Co. u. **Zimmerli (A.)**, Dibenzylphthalat 1218*A.
Rial (W. D.) s. Pan American Petroleum Co.
Riafio (M.), Cellulose aus Maisstengeln 2281.
Ribaud (G.) u. **Nikitine (S.)**, Verwirklich. d. schwarzen Körpers beim F. d. Pd dch. die Röhrenmeth. 2160.
Ribéreau-Gayon (J.), Schnellbest. d. Fe in d. Weißweinen 1484.
Ricard (P.) s. Colin (H.).
Ricca (B.) u. **Pirrone (F.)**, Red. d. N_3H mit H_2 in Ggw. v. koll. Pd 2170.
Rice (F. O.) s. Urey (H. C.).
Rice (G.), Was muß d. Färber v. d. Wolle wissen? 1474. — Färben v. Baumwollplüschen u. -velours 1475. — Färben, Bleichen, Drucken u. Finnishen in Californien 3186.
Rice (G. S.), Coal-dust explosions in mines: causes, effects and recommendations for prevention [1884].
Rice (J. A.), Schaum 1192*Can.
Rice (M. J.) s. Pearce (J. N.).
Rice (O. K.), Perturbatt. in Moll. u. Theorie d. Prädissoziat. u. d. diffusen Spektren 1768. — Temp.-Koeffizient d. radioakt. Zerfalls 2859.
Rice (O. R.), Bestimmte Grundsätze bei d. ausgedehnten Nutzbarmach. v. Hochofengas 210.
Rich (M. N.) s. Westinghouse Lamp Co.
Richards (L. A.), Temp.-Regler 70.
Richards (O. W.), Wachstum v. Saccharomyces cerevisiae. 1. Mitt. Wachstums-, kurve, ihre mathemat. Analyse u. d. Einw. d. Temp. auf d. Hefewachstum 438. — Größenänder. v. Hefezellen während d. Vermehr. 439. — Unbegrenzte Vermehr. v. Hefe bei konstanter u. Begrenz. d. Wachstums bei wechselnder Umgeb. 439. — Wrkg. neurophiler Gifte auf d. Krebs Uca Pugnax 1028.
Richards (T. W.) u. **Françon (M.)**, Zers. v. Hg_2Cl_2 in konz. Lsgg. anderer Chloride 2030.
Richards (W. T.), Chem. Wrkgg. v. Schallwellen hoher Frequenz. 2. Mitt. Emulgierende Wrkg. 1254. — Intensitätsmaß für „Überschall" („supersonic")-Strahl. in Fll. 1826.
— u. **Loomis (A. L.)**, Dielektr. Verlust v. Elektrolytlsgg. in Hochfrequenzfeldern 2157.
Richardson (A. S.) s. Preston (W. C.).
—, **Andrews (J. T. R.)** u. **Folzenlogen (R. G.)**, Best. d. Bleichverluste 3195.
Richardson (E.), Physikal. Bleich. v. Fetten für d. Seifenfabrikat. 3077.
Richardson (G. M.) u. **Cannan (R. K.)**, Dialursäure-Alloxangleichgew. 1161.
Richardson (J. W.) u. **Woollett (P. W.)**, Behandl. v. in Metallhüllen (Kannen) aufzubewahrenden Nahrungsmitteln 2955*A.
Richardson (O. W.), Neue Bezieh. zwischen d. Absorpt.-Spektr. u. d. Viellinienspektr. beim H_2 3211. — s. Rutherford (E.).
— u. **Das (K.)**, Spektr. d. H_2: Banden, d. d. Orthohelium-Linienspektr. analog sind 2. Mitt. 2641.
— u. **Davidson (P. M.)**, H_2-Spektr.: Banden, d. d. Parheliumlinien analog sind 8; 2. Mitt. 2642; 3. u. 4. Mitt. 2643. — Energiefunktt. d. H_2-Mol. 2016.
— u. **Robertson (F. S.)**, Emission weicher Röntgenstrahlen dch. verschied. Elemente bei höheren Spannungen 256.
Richardson (R. S.) s. Nitrogen Engineering Corp.
Richardson (W. D.), Versorg. mit Vitaminen 60. — s. Swift & Co.
Richardson Co. u. **Fisher (H. C.)**, Entfern. d. Druckerschwärze aus Zeitungspapier u.

dgl. zwecks Wiedergewinn. d. Papierstoffs 510*A.
Richarz (H.), Dickson-App. zur Best. d. feinen Anteile im Portlandzement 927. — Feinheitsbest. v. Zement im Rahmen prakt. Unterss. 1731. — Silofrage beim Trockenverf. in d. Zementindustrie 2594.
Richert (P. H.) s. Mrak (E. M.).
Richet (C.) u. **Braumann (L.)**, Beschleunigende Wrkg. v. sehr kleinen La-Salzmengen auf d. Gär. 901.
— u. **Faguet (M.)**, Wrkg. minimaler Mengen Meerwasser auf d. Gär. 2902.
Richet fils (C.) u. **Gley (P.)**, Toxizität gewisser As-Verbb. gegen Trypanosomen in vitro 3035.
Richfield Oil Co. of California u. **Lachman (A.)**, Raffinieren v. Mineralölen 2854*A.
Richie (H. B.) s. Macy (H.).
Richmond (H. D.), **Parry** u. **Evers (N.)**, Olivenöl 1989.
— u. **Powell (A. D.)**, Olivenöl 1989.
Richon (L.), **Vigneul (M.)** u. **Girard (J.)**, Fall mit bemerkenswerter Differenz d. Harnstoffgeh. v. Blut u. Cerebrospinalfl. 1023.
Richter (A. F.) s. Chemipulp Process Inc.
Richter (E.), Best. d. Cu-Zahl 673.
Richter (E. F.) s. Hanle (W.).
Richter (G.), Porige Mörtel 342*E.
Richter (G. A.) s. Brown Co.
Richter (G. H.) s. Kirner (W. R.).
Richter (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Richtmyer (F. K.), Sek. Erscheinn. in d. Röntgenspektren 2531. — Satelliten v. Röntgenlinien 3209. — Best. d. Wellenlänge v. Röntgensatelliten 3209.
— u. **Richtmyer (R. D.)**, Satelliten d. Röntgenlinien $L\alpha$, $L\beta_1$ u. $L\beta_2$ 2531.
Richtmyer (R. D.) s. Richtmyer (F. K.).
Rick (A. W.), Bitumenanstriche als Gasrohrschutz 1583. — Prüf. u. Norm. bituminöser Anstrichstoffe 1596.
Rickaby (F.) s. Mountsorrel Tarred Macadam Co.
Ricker (H. C.) s. White (E. C.).
Riddle (F. H.) s. Champion Porcelain Co.
Rideal (E. K.), Chemilumineszenz 1509. — s. Snow (C. P.).
— u. **Wansbrough-Jones (O. H.)**, Katalyse 827. — Verbrenn. v. Pt 155.
Ridgway (R. R.) s. Norton Company.
Rie, Färben v. Strohstumpen 1593.
Riebecksche (A.) Montanwerke Akt.-Ges., Reinig. v. Carnaubawachs u. Pflanzenwachsen 234*F, 1871*Belg. — Textilfette, Gerbfette u. dgl. 2942*D.
— u. **Hellthaler (T.)**, Isolieröle aus Braunkohlenteer- u. Schieferteerölen 3093*D.
Riebeling (C.), Best. d. D. d. Liquor cerebrospinalis 3043.
Riebl (R.), Energieverbrauch bei d. Crepebereit. 101.
Riebold (A.) u. **Prinz (T.)**, Prüf. v. Kernen 2097, 2933.
Rieche (A.) s. Lederle (E.).
— u. **Hitz (F.)**, Alkylperoxyde. 3. Mitt. Monomethylhydroperoxyd 2431.
Rieckhoff (H.), Hochfrequenzleitfähigk. u. DEE. wss. Elektrolytlsgg. 2022.
— u. **Zahn (H.)**, Hochfrequenzleitfähigk. wss. Elektrolytlsgg. 13
Ried (O.), Vitaminpräpp. 2797*E.
Riede (W.), Auftreten v. Brüchen beim Hartlöten v. Stahl 1738.
Riedel (L.) u. **Zschimmer (E.)**, Abhängigk. d. Lichtdurchlässigk. d. Kupfer-Rubinglases v. d. Anlaufzeit, Anlauftemp. u. Konz. d. Gesamt-Kupfers 2488.
Riedel & Co., Fabrik für chem.-techn. Erzeugnisse, Elektrolyt. Entfett. 1346*D.
Riedel (J. D.) Akt.-Ges., Dialkylacetylharnstoff 651*Schwz., 1849*Holl., Schwz.
Riedel (J. D.)-Haën (E. de) Akt.-Ges., Ureide 487*D. — β-Aminoäthylharnstoff 1071*D. — Aufarbeit. v. Abfallprodd. d. Sojabohnenölgewinn. 1609*D.
—, **Boedecker (F.)** u. **Gruber (H.)**, C,C-disubstituierte Derivv. d. Barbitursäure 3037*D.
— u. **Schmidt (E. W.)**, Saatgutbeize 1732*A.
Riedl (H. J.) s. Fischer (H.).
Rieger (E.), Al-Rohre für Brüdenleitt. 2944.
Riehl (N.) s. Wolf (P. M.).
Rieke (R.) u. **Johnes (W.)**, Verwend. eines Rührviscosimeters zur Feststell. d. Veränder. d. Viscosität v. Kaolin- u. Tonsuspenss. dch. wechselnden W.- u. Elektrolytgeh. 2812.
— u. **Kunstmann (E.)**, Abhängigk. d. Wärmeausdehn. u. d. Entspannungstemp. v. Porzellanglasuren v. ihrer Zus. u. deren Zus. mit d. Entsteh. v. Glasurrissen 205.
Riemer s. Thompsonwerke Dr. Riemer.
Riemschneider (F.), Viscositätsbestst. d. Haut- u. Knochenleime 2291.
Ries (J. v.) s. Ludwig (F.).
Ries (Karl) [Heidelberg] s. Hieber (W.).
Ries (Karl) [Remscheid], Schnell-Best. v. V in unlegierten u. legierten Stählen 1829.
Riesen (I. v.) s. Demuth (F.).
Riesenfeld (E. H.) u. **Gurian (D.)**, Zwischenprodd. d. CH_4-Verbrenn. 278.
— u. **Hamburger (T.)**, Pyknometer für dickfl. Substst. 1181. — Pyknometer zur D.-Best. v. dickfl. Substst. 1181. — Chem. Best. d. Holzschliffgeh. im Papier 1611. — Zweiseitigk. v. Druckpapieren 1990. — Best. d. Deckfähigk. v. Druckfarben 2940.
— u. **Hecht (O.)**, Photochem. Rk. zwischen Äthylenglykol u. Bichromat 2019.
— u. **Willstädt (H.)**, Lichtechtheitsprüf. v. Farbendrucken 98. — Buchdruckwalzen 1476.
Riesenfeld (F.) s. Gebauer-Fülnegg (E.).
Riesenfeld-Hirschberg (F.), Colonspasmen als Kardinalsymptom d. Pb-Vergift. 2071.
Riess (C.), Best. d. Unlösl. in Gerbstoffextrakten 246, 3203.
Riesz (E.) s. Litvay (O.); Schuloff (R.).
Rieth (E.), Einfl. d. Trockn. auf d. Festigk. d. Papiers 954.
Rietz s. Heller (H.).
Riezler (W.), Dopplereffekt an homogenen H-Kanalstrahlen 1891.
Rigby (T.), Herst. v. Zement nach d. Naßverf., bei welchem d. Schlamm in zu-

stäubtem Zustande in d. Ofen eingeführt wird 1341*D.
Rigg (T.) s. Easterfield (T. H.).
Riggan (F. B.) s. Smith (E. K.).
Rigler (R.) u. **Tiemann (F.)**, Herzhormon. Wrkg. d. Substances actives 1551.
Rigolet (J.) s. Humbel (A.).
Rigollet (J.) s. Chambard (P.).
Rigotard (M.), La canne à sucre [1234].
Rikagaku-Kenkyusho u. Ogoshi, Elektrolyteisen 481*Japan.
Rile (J. H.) s. Hercules Powder Co.
Riley (H. L.), DE v. getrocknetem O_2 1898.
— u. **Fisher (N. I.)**, Elektrolyt. Dissoziat. v. Metallmalonaten 3110.
Rimarski (W.), Brand- u. Explos.-Gefahren beim Acetylen 2922. — Gel. C_2H_2. 1. u. 2. Mitt. 2961. — s. Wiss (E.).
—, **Kantner (C.)** u. **Streb (E.)**, Einfl. d. Verunreinigg. im O_2 u. im C_2H_2 auf die Wirtschaftlichk. u. Güte d. Schnittes u. d. Schweißnaht [3067].
Rimele (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).
Rimington (C.), Cystinausbeute u. Gesamt-S in Wolle 367. — Isolier. eines Kohlehydratderiv. aus Serumproteinen 1933.
Rimpel (H.) u. **Herrmann (P.)**, Einfl. d. Sonnenlichts auf die Farbe v. Gummimischsch. 1856.
Rinck (E.), Gleichgew. i. flüss. Zustand zwischen K, Na u. ihren Bromiden. 535. — DD. v. fl. K u. Na 2763.
Ring-Gesellschaft chemischer Unternehmungen m. b. H. u. Wedekind (E.), Mittel zur Unkrautvertilg. 1843*D.
Ringel (A.), Gefahren d. Kanalgase in chem. Fabriken, ihre Erkenn. u. Mess. 2589.
Rinkes (I. J.), Bixin. 5. Mitt. 889. —Einw. v. NaOCl auf Säureamide. 5. Mitt. 2044.
Rinse (J.) s. Schoen (M. J.).
Rintelman (W. L.) u. **Goodrich (R. J.)**, Darst. v. 1,5-Dicarboxyldiphenylaminoanthrachinon 1472*E.
Rio Tinto Co., Zn aus Pyriten 92*F.
Ripley (P. C.) s. Kester Solder Co.
Ripper (K.), Chem. Konst. d. Isolierpreßstoffe 1980.
— u. **Schmidmeier (P.)**, Chem. Widerstandsfähigk. v. Kunstharzpreßm. bei Dauerbeanspruchch. 1980.
Rischbieth (P.), Zus. d. HNO_3 u. Analyse d. Nitrate 331. — Unterrichtl. Behandl. d. Synth. d. Harnstoffes aus CO u. NH_3 2293.
Riser, Le liquide céphalo-rachidien. Physiologie et exploration du système ventriculoméningé [767].
Rispler (A. L.), Dest. u. Spalt. v. KW-stoffölen, Teeren u. dgl. 681*E
Ritchie (C. F.) s. American Potash & Chemical Corp.
Ritchie (F. I.), Papier 3083*Can.
Ritchie (M.), Atomgewicht d. P 403.
Ritschel (O.), Entfern. d. Carbonathärte eines W. 469*D.
Ritter (C.) s. Terroine (E. F.).
Ritter (E.), Prüf. v. Farbanstrichen 1475. s. Froehlich (W.).
Ritter (Ernst), Lecksucht (Pica), Knochenbrüchigkeit (Osteoporose), Knochenerweich. (Osteomalacie) usw. unter bes. Berücksichtig. d. chem. Betrachtungsweise 1450.
Ritter (G. J.), Zerteil. d. Holzfibrillen dch. chem. Agentien 1546.
Ritter (H.) s. Gluud (W.).
Ritter (J. J.) u. **Schmitz (G. H.)**, Konst. d. Bandrowskischen Base 556.
Ritter (K.), Fortschritt d. Mehlveredel. 944.
Ritterhofer (A.), Beständ. formaldehydhalt. H_2O_2-Lsg. 1825*Belg.
Rittman (W. F.), Gewinn. bituminöser Kohle aus Öl 2400.
Rivat (G.) s. Lyons Piece Dye Works.
Rivetti (B. M.), Löslichmachen v. p-Dichlorbenzol 2362*F.
Rivier (H.) u. **Farine (A.)**, Derivv. d. 4,4'-Diaminodiphenylmethans. 4,4'-Diaminodiphenylmethan 2675.
Rivière (D. de la), Floculation des sérums en présence de mélanges antigènes teintures de résines suivi d'une étude physiologique, d'un extrait d'amanite phalloide [327].
Rivise (C. W.), Plast. Kunststoffe in d. Zellstoff- u. Papierindustrie 672. — Mulchpapier 2392.
Rivkin (H.) s. Hess (A. F.).
Rjansow (A.), Meth. zum Auflösen v. NaOH 1058.
Robb (G. P.) s. Weiss (S.).
Roberg (F. A.), Gewinn. v. alluvialem Sn in Siam. 1. u. 2. Mitt. 1203.
Roberts (H. C.), Einweich. v. Seide. Vorbereit. d. Gebinde, Herst. d. Bades, Verhinder. v. Schimmel u. a. 2742.
Roberts (H. P.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Roberts (H. S.) u. **Ksanda (C. J.)**, Krystallstruktur v. Covellin 1910.
Roberts (J.), Erzeug. v. rauchlosem Hausbrandkoks nach d. Robertsverf. 957.
Roberts (J. H.) s. Olin (F. W.).
Roberts (K. C.) u. **Smiles (S.)**, Methoxyderivv. d. Thioxanthons 308. — 1-Methoxyderivv. d. Thioxanthons 1007.
Roberts (O. C.), Vernicht. v. stachel. u. anderen schädl. Pflanzen 210*Aust.
Robertshaw (G. F.) s. Burton (D.).
Robertson (A.) u. **Robinson (R.)**, Charakterisier. d. Anthocyane u. Anthocyanidine mittels ihrer Farbrkk. in alkal. Lsg. 1164.
Robertson (D. R.) s. Phillips (R. A.).
Robertson (F. S.) s. Richardson (O. W.).
Robertson (G. J.) s. Hughesdon (R. S.).
Robertson (G. R.), Schmetterlingsbrenner f. O_2-Gasgemische 605.
Robertson (H. P.), Harmon. Analyse u. die Quantentheorie 127.
Robertson (J. H.), Nicht splitterndes Glas 87*E, 2813*F.
Robertson (J. K.) s. Mac Kinnon (K. A.).
Robertson (J. M.), Mikrostruktur v. schnell abgekühltem Stahl 1064, 3060.
Robertson (John Monteath) s. Henderson (G. G.).
Robertson (R.), Ultrarote Spektren 2150, 2860.
Robertson (T. B.), Colorimetr. Best. d. Guanins u. ihre Anwend. auf die Ermittl. d. Zellkern-Cytoplasmaverhältnisses 1567.

Robin (J.) Unterss. in d. Reihe d. Rubrene. N-halt. Verbb. aus d. HCl-Ester d. Diphenyl-[phenyläthinyl]-carbinols 1917. — Bldg. v. Rubren aus Cl-freien Derivv. 1918. — s. Moureu (C.).
Robinson (A. E.) Verbessertes Viscosimeter f. gefärbte Fll. 605.
Robinson (C. S.) s. Schimmel (S.).
Robinson (E. Y.) s. Metropolitan-Vickers Electrical Co. Ltd.
Robinson (G. W.), Mc Lean u. Williams (R.), Best. v. organ. C im Boden 2815.
Robinson (J. D.) s. Gilman (H.).
Robinson (J. E.) s. American Can Co.
Robinson (P.) s. Guggenheim Bros.
Robinson (P. L.) s. Gruber (C. M.).
Robinson (P. L.), s. Briscoe (H. V. A.); Parker (T. W.).
Robinson (R.), Best. kleiner Hg-Mengen in Ggw. organ. u. anorgan. Verbb. 197.
Robinson (Robert) s. Baker (W.); Perkin jr. (W. H.); Robertson (A.).
Robinson (R. D.) s. California Packing Corp.
Robinson (R. H.) s. Citizens of the United States.
Robinson (W. L.) s. Howland (G.).
Robinson (W. O.), Best. u. Bedeut. v. MnO_2 im Boden 1580. — Bezieh. zwischen d. gesamten chem. Zus. d. Bodens u. d. W-Extrakt 2238.
Robitschek (J.), Miehr (W.) u. Koch (P.) Verwend. d. o-Oxychinolins im keram. Industrielabor. 87.
Robjohns (H. T.), Flotat. d. Cu-Sulfide in d. Ggw. v. primären Schlamm 1971.
Robl (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Robson (S), Rösten sulf. Zn-Erze 646*E. — s. National Processes Ltd.
Robson (W.), Eiweißstoffwechsel bei Cystinurie 2576.
Rocard (Y.), Schweres Gas in einem leichten Gas. O_3-Gleichgewicht in d. oberen Atmosphäre 2991; s. Bogros (A.); Cabannes (J.).
Roche (A.) s. Henriques (V.).
— u. **Roche (J.)**, Beteilig. einer P-Verb. an d. Glykolyse d. Blutes in vitro 1312.
Roche (J.), Verschiedenheiten d. Faktors C/N im Rattenurin bei Inanition u. Vitamin B-Mangel. Unterscheid. d. Todes dch. Inanition u. dch. B-Avitaminose 186. — Physikochem. Eigg. d. natürl. Globins 2335; s. Boivin (A.); Roche (A.).
Roche (M. B. de la), Meth. zur Gewinn. vereinfachter Spektren 2913.
Rockwell (G. E.) s. Howard (R. C.).
Rodd (E. H.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Rodebush (W. H.) s. Copley (M. J.).
Rodecurt (M.), Hautveränderr. bei Säuglingen nach Vigantoldarreich. 2473.
Rodet (A.), App. zur Schnelltrockn. v. Serum 2585.
Rodin (S.) s. Kitaigorodski (I.).
Rodman (C. J.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.
**Rodrian, Rebenentw., d. Auftreten u. d. Bekämpf. d. Rebschädlinge im hess. Weinbaugebiet 2718.
Rodrian (R.), Erzbehandl. 2827*A.
Rodriguez (P.), Fabrikat. v. Weinstein 2824.
Rodwell (A. G.), Roper (W.) u. Hart (A. J. C.), Bindemittel 1061*E.
Rodziewicz (A.) s. Rogozinski (B.).
Roederer (W.) s. Deutsche Erdöl Akt.-Ges.
Röhl (K.) s. Diels (O.).
Röhler (K.), Handwaschpulver 952*A.
Roehm (R. R.) s. Williams (R. J.).
Röhm & Haas Akt.-Ges., Kondensat.-Prodd. aus Acrylsäure 487*E. — Umwandlungsprodd. v. Acrylsäure 3068*F. — Emuls. bes. für Gerbereizwecke 2627*Poln. — Ester ungesätt. Säuren 3251*E.
Röhm & Haas Co. u. Helwig (E. L.), Abziehen v. Färbb. 800*A.
—, **Pickard (R. H.), Jordan-Lloyd (D.) u. Caunce (A. E.)**, Behandl. v. Chromleder vor d. Färb. 2002*A.
— u. **Somerville (J. C.)**, Kondensat.-Prodd. aus Formaldehyd u. substit. Naphthalinsulfonsäuren 2002*A.
Röhre (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Grießbach (R.).
**Röhrig, Siedesalz u. Steinsalz als Speisesalz 2388.
Röhrig (H.), Wrkg. v. Schutzanstrichen auf Al-Legierr. 348.
Roelandts (G.), Überzüge auf Nitrocellulosegrundlage u. Poliermittel 2114*F.
Röntgen (P.) u. Schwietzke (G.), Einfl. v. SO_2 auf Bronze u. Cu 642.
Rördam (H. N. K.), Waldensche Umkehr. 2. Mitt. 2873.
Rørdam (N.) s. Dahm (C. R.).
Rösiö (B.), Vork. d. A-Vitamins in Blut u. Blutserum v. Haustieren, in Kuhmilch, Milchprodd. u. Futtermitteln 1811.
Roesler (P.), Contribution à l'étude des benzothiodiazols [310].
**Roessler s. Deutsche Gold & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Rössler [Darmstadt] s. Eckstein (O.).
Rössler (G. K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Frankenburger (W.).
Roessler & Hasslacher Chemical Co. u. Carveth (H. R.), Na-Perborat 1575*A. — Oxydat.-Verf. 1953*Can.
— u. **Gilbert (H. N.)**, Kohleelektroden 1571*E. — Geformte Gegenstände aus Graphit oder anderem C-halt. Material 1954*Oe.
— u. **Storch (H. H.)**, Methanolkatalysator 243*A.
Rötger (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schlecht (L.).
Roffey (F.) s. Garner (W. E.).
Roffo (A. H.) u. Correa (L. M.), Cholesterinzerstör. in vitro dch. d. Röntgenstrahlen. Verss. mit $CHCl_3$, CCl_4 u. CH_2J 2019.
— u. **Degiorgi (H.)**, Veränderr. d. Blutcholesterins in vitro 2905.
Roga (B.) s. Swiętosławski (W.).
Roger (A.), Entschwefeln v. vulkanisiertem Kautschuk 2516*F.
Rogers (A. F.), Polysynthet. Zwillinge v. Dolomit 1640.
Rogers (B. A.), Ander. d. Mikrostruktur d. Fe bei d. A_3-Transformat.-Punkt 1453.

Rogers (C. H.), Best. v. S, gebunden als Sulfid in Schwefelkalium (Schwefelleber) 199.
Rogers (D. G.) s. National Aniline & Chemical Co.
Rogers (E. D.), Wichtigk. d. automat. Temp.-Kontrolle in d. Färberei 1850, 3186.
Rogers (F. H.), Crackverf. u. Anlage nach Cross 115.
Rogers (F. M.) s. Standard Oil Co.
Rogers (H. E.) s. Smyth (C. P.).
Rogers (L. A.) s. Government and the People of the United States of America.
Rogers (M. N.) s. Farr (C. C.).
Roggen (M. van) u. **Bielize (J. É. D. de G. de)**, Dielektr. plast. M. 512*F., Schwz. — Plast. M. 2943*F.
Roginski (C.), **Sapogenikow (L.)** u. **Kutscherenko (N.)**, Katalyse in fester Phase. 2. Mitt. Katalyt. Zersetz. v. HgO 2747.
Rogowski (W.), Elektr. Durchschlag 1778.
Rogoziński (B.), **Rodziewicz (A.)** u. **Kurowski (J. B.)**, Konzentrieren v. Fll. 2483*Poln.
Rohácek (L.), Therapie d. Nephrose mit Leberextrakten 65.
Rohde (G.), Best. d. Kalkbedürfnisses d. Böden 1580. — Vorricht. zur synthet. Darst. v. NH_3 aus N u. H 1337*D.
Rohm & Haas Co. s. Röhm & Haas Co.
Rohn (W.), Bimetall 1743. — s. Heraeus Vacuumschmelze Akt.-Ges.
Rohrman (F. A.) u. **Taylor (N. W.)**, Herst. großer Chromalaunkrystalle u. die Deut. einiger Ätzfiguren 378.
Rohsmann (B.), Unterss. über d. Theorie d. mitogenet. Strahlen 310.
Roig (J. A.), Ertragsbest. aus d. Zuckerrohrsaftanalyse 2270.
Roiger (W.), Echtheitsfrage v. Naphtholrot 490. — Katanol O u. Tanninbeize 1221. — Färben d. Vistragarne u. -gewebe 3187.
Roitzheim (A.) u. **Remy (W.)**, Gewinn. v. kompaktem Zn 216*D.
Rojahn (C. A.), Fichtennadelextrakte u. Fichtennadelbadeextrakte 1562, 1941.
— u. **Bruchhausen (S. M. v.)**, Fortschritte in d. Unters. d. Nahrungs- u. Genußmittel 2272.
— u. **Gewehr (F.)**, Helabonkapseln. (Früher Helamon.) 2796.
— u. **Haase (E.)**, Mertens-Krebsheilmittel 2224.
— u. **Hamann (G.)**, Sirup Fructus 192.
— u. **Herter (M.)**, Rheumamittel. 6. Mitt. 1034. — Dresdner Universalbalsam 2224.
— u. **Schill (W.)**, Krebsmittelpräpp. „Antikalti", „Karginexogen", Tuberkulosemittel „Antikalticin" 2224.
— u. **Seifert (R.)**, Rheumamittel 192.
— u. **Struffmann (F.)**, Neue Rk. d. Hydrastins u. d. Papaverins 1191. — Unters. pharmazeut. Spezialitäten u. Geheimmittel. 4. Mitt. Analysengang zur Ausmittel. v. pharmazeut. wichtigen Alkaloiden, Glykosiden u. ähnl. Stoffen 2072.
Rojansky (V.), Verhältnis d. M. d. Protons zu d. d. Elektrons 3208. — s. Hughes (A. L.).
Rol, Lister & Cie., Emulgierungsmittel 2505*F.
Roland (R.) s. Roland Fireproof Celluloid Corp.
Roland Fireproof Celluloid Corp. u. **Roland (R.)**, Nichtentflammbare celluloidartige MM. 675*A.
Roldan (M. D.) s. Banús (A. G.).
Rolfsen (O.), Schmieröl 1758*A.
Roll (F.), Formsandprüff. in Theorie u. Praxis 347. — Einfl. d. Legierungselemente auf d. Eisencarbid d. Gußeisens 2930.
Roller (D.), App. u. Methth. zur Herst. sehr reinen Hg 1518.
Rollet (A.-P.), Fäll. v. MnO_2 dch. Wechselstromelektrolyse 1137. — Chem. Rkk. d. Pb-Akkumulators 1511. — s. Stassano (H.).
Rollett (A.), Saure Bestandteile d. Sandarakharzes 3022.
Rollett (R.) s. Hohage (R.).
Romain-Desfosses (P.) u. **Desplat (A.)**, Metallisieren v. Gegenständen aller Art 2959*F.
Roman (F. L.) s. Western Electric Co.
Romanoff (A. L.), Trockensubst. in verschiedenen Schichten v. Eialbumin 2904.
Romanoff (S.) s. Lindemann (H.).
Romanova (K.) s. Roskin (G.).
Romanowa (M.) s. Gross (E.).
Romanowa (N.), Cu-Verbb. d. Diäthylbarbitursäure 1302.
Romburgh (P. van), Nitrier. d. Methylphenylcarbaminsäureester 2038.
— u. **Veen (A. G. van)**, Minjak Pelandjau, d. Ausschwitz. aus d. Holz v. Pentaspadon Motleyi Hook f. 2784.
Romieux (C. J.) s. Stokes (J. S.).
Romp (J.) s. N. V. Philips' Gloeilampenfabrieken.
Romwalter (A.), Korros. d. Gußeisens im Erdreich 2258.
Rona (A.) u. **Waldbazer (O.)**, Chem. Unterss. d. Menstrualblutes 2690.
Rona (P.) u. **Kleinmann (H.)**, Praktikum d. physiolog. Chemie [2478].
Ronchèse, L'analyse des urines [2483].
Rondelli (T.), Trennen d. Bestandteile v. Sn-Legierr. 2499*F.
Roninger (F. H.) s. Briggs (T. R.).
Ronzoni (E.) s. Barr (D. P.).
—, **Glaser, (J.)** u. **Barr (D. P.)**, Unterss. über d. hemmende Wrkg. eines Pankreasextrakts auf d. Glykolyse. 1. Mitt. Wrkg. d. Pankreashemmung auf d. Glykolyse v. Muskelgewebe u. Muskelextrakt 1561.
Rooke (H. S.) s. Lampitt (L. H.).
Roon (L.), Biegsamk. u. Adhäs. v. Lacken. Neue Gedanken u. ihre Anwend. in d. Lackindustrie 1081.
Rooney (J. H.) s. Dreyfus (H.).
Rooney (T. E.) u. **Barr (G.)**, Methode zur H-Best. im Stahl 1437, 3040.
Roos (K.), Acetylcellulose 2395.
Roos (O.) s. Goy.
Root (B.), Kommt ein neuer Damastlack? Erfahrr. über seine techn. Bedingg. 1227.
Roper (W.) s. Rodwell (A. G.).
Ropes (M.) s. Albright (F.); s. Aub (J. C.).
Ropp (H. de) s. American Potash & Chemical Corp.
Ros (C.), Verzieren v. Glas-, Porzellan- o. dgl. -gegenständen 2595*F.

Rosanow (B.) s. Iljin (B.).
Rosanow (S.), Methodik d. F-Best. in Phosphoriten 3240.
Roscher (H.) s. Norddeutsche Affinerie.
Roschier (R. H.) s. Komppa (G.).
Roscoe (M. H.) s. Aykroyd (W. R.); Chick (H.).
Rose (A.) s. Burgess (W. M.).
Rose (C. L.) s. Swanson (E. E.).
Rose (G.), Durchlässigk. v. Glas für ultraviolettes Licht 622.
Rose (H.), Färben d. Leders mit Nitrocelluloselacken 2290.
Rose (M. I.) s. Himwich (H. E.).
Rose (W. B.), Bezieh. v. Vitamin B zur Infekt. u. Immunität speziell gegen Bacillus Welchii 321.
Rose (W. C.) s. Berg (C. P.).
Rosedale (J. L.), Aminosäuren d. Fleisches. 3. Mitt. Geh. an Diaminosäuren im Fisch 3230.
— u. **Oliveiro (C. J.)**, Antineuritisches Vitamin. 2. Mitt. Eigg. d. „Heil"subst. 322.
Roselius (W.) s. Schiemann (G.).
Rosello (J.), Fraktionier. d. Pferdefettes 949.
Rosemberg (P.) s. Granjon (R.).
Rosen (B.) s. Kallmann (H.).
Rosen (B.) s. Schweitzer (L.); Wolff (H.).
Rosen (P.) u. **Sajewa (S.)**, Durchdringen v. Mikroben dch. feste Koll. Medien (Gele) 759.
Rosenbach (J.) s. Mayer (F.).
Rosenbaum (E.), Gewinn. v. Feingold, Feinsilber u. Pt aus Altmetall u. Feilung 213. — Anwend. verschiedener Chinhydronpräpp. zur $_{\text{TH}}$-Mess. in Wein 2271. — Colorimetr. $_{\text{TH}}$-Best. im Wein 2271. — s. Heide (C. von der).
Rosenbaum (M. K.) s. Friedenson (M.).
Rosenbaum (R. R.), Verbesser. v. Abfallöl 822* A. — Behandl. v. Walkerde, fettem Ton u. dgl. 1095* D.
Rosenberg (A.) s. Jefremow (N.).
Rosenberg (E.), Vorr. zur Gewinn. v. mit RaEm angereicherter Fl. 3164* D.
Rosenberg (G. v.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kunz (M. A.).
Rosenberg (H.), Mikroasbest u. seine Verwend. für Straßenbau u. andere Bauzwecke 1997. — Talkum als Rohstoff d. Schmiermittelindustrie 2284.
Rosenberger (G.), Schnell-Best. d. äther. Öle in alkoh. Fll. 1981.
Rosenberger (H.), Standard-Mikrokinematographenapp. 1327.
Rosenblatt (M.) u. **Mordkowitsch (N.)**, Einfl. gewisser Elemente auf d. Essigsäuregär. 2271.
Rosenblum (I.) s. Varnol Chemical Corp.
Rosenblum (S.), Feinstruktur d. magnet. α-Strahlenspektr. 1506. — Feinstruktur d. magnet. Spektrums d. α-Strahlen d. ThC 1259.
Rosenblumówna (S.) s. Weil (S.).
Rosenbohm (A.) s. Bierich (R.).
Rosenbund (L.), Beeinfluss. d. senilen Tremors u. anderer Tremorarten dch. Salicylsäure 189.
Rosenbusch (R.), Methodik d. Fettbest. in Saaten u. in Sojaschlamm 2616.
Rosendahl (F.), Chem. Ausnutz. d. Kohle 1106.
Rosener (L. S.) s. Paraffine Co.
Rosenfeld (G.), Patholog. Fettbldg. 1. Mitt. Entsteht Fett aus Eiweiß? 2069.
Rosenfield (J. L.), Nährmittel aus Nüssen 1359* A.
Rosenhain (W.) u. **Prytherch (W. E.)**, Verbesserte Form d. elektr. Widerstandsofens 2226.
Rosenheim (A.), Entfern. v. gel. SiO_2 aus W. 468* F.
— u. **Daehr (H.)**, Urantetroxyddihydrat 1391.
Rosenheim (O.), Spezif. Farbrk. für Ergosterin 1165.
— u. **Webster (T. A.)**, Biolog. Unwirksamk. bestrahlter Mycosterine im Gegensatz zum Ergosterin 322.
Rosenkranz (E.) s. Hüttig (G. F.).
Rosenmund (K. W.) s. Arnold (K.).
Rosenow (G.), Zentralvegetat. Blutregulat. 2. Mitt. Zentrogene Hyperthermie dch. β-Tetrahydronaphthylamin u. Blutleukocyten 2064.
Rosenow (L.), Au- u. Pt-Elektroden u. d. Säurefehler d. Chinhydrons bei d. $_{\text{PH}}$-Best. in Hefe u. Blut 1944.
Rosenstock (O.), Absperrvorr. für Fieberthermometer 1333* D.
Rosenthal (J. E.) u. **Jenkins (F. A.)**, Perturbatt. in Bandenspektren. 1. Mitt. 831. — Quantenanalyse v. BeO-Banden 1773.
Rosenthal (K.) s. Peyer (W.).
Rosenthal (L.) s. I. G. Farbenindustrie.
Rosenthal (O.), Unterss. über Milchsäuregär. v. Warmblütergeweben. 1. Mitt. Bedingg. zum Zustandekommen d. Extragär. d. Lebergewebes 592. — s. Lasnitzki (A.).
Rosenthaler (L.), β-Anthrachinonmonosulfonsäure als ein mikrochem. Reagens auf Alkaloide 77. — Dimethylhydroresorcin als Aldehydreagens 197. — Verf. v. van Slyke 918. — Mikrochem. Unterscheidd. v. äther. Ölen 942. — Arbutin. 3. Mitt. 759. — Chem. Charakterisier. v. Drogen. 7. Mitt. Mikrosublimat. im D. A. B. VI 1833. — Rk. d. Barbaloins u. d. Aloe 2804.
Rosenzweig (A.), W.-Geh. d. Textilien u. sein Verhältnis zur relativen Feuchtigk. d. Luft 1099.
Roseveare (W. E.) u. **Olson (A. R.)**, Therm. Rk. zwischen K-Oxalat u. $HgCl_2$ 1254.
Roshirt (R. J.) s. Bohn Aluminium & Brass Corp.
Roshong (R. G.), Nitrid- u. Cyanidhärt. v. vakuumgereinigten Teilen 2599.
Rosin (J.) s. Collins (W. D.); Schnellbach (W.).
Rosin (P.), Thermodynamik d. Kohlenstaubverbrenn. 1248. — Fleißner-Trockn. lignit. Braunkohlen 3263.
Roskin (G.) u. **Romanowa (K.)**, Arzneimittel u. ultraviol. Strahlen. 1. Mitt. Chininwrkg. auf d. Zelle bei gleichzeit. Bestrahl. mit ultraviol. Strahlen 3032; 2. Mitt. Kombinierte Wrkg. v. ultraviol. Strahlen u. Novarsolan auf Trypanosoma equiperdum 3033.
Rosman (B.), Best. v. A. in verd. wss. Lsgg. nach d. $KMnO_4$-Methode 772.
Rosner (G. A.) s. Jellinek (K.).
Ross (J.) s. Morgan (G. T.).

Ross (J. F.) u. **Crabtree** (J. I.), Schleier, hervorgerufen dch. Entwickler, die in Berühr. mit verschiedenen Metallen u. Legierr. aufbewahrt wurden 1619. — Entwickl.-Schleier v. Metall d. Tanks 2138.
Ross (J. H.) u. **Davidson** (A. L.), Barytresistenz 368.
—, **Davidson** (A. L.) u. **Houghton** (E. O.), Best. d. Cellulose im Holz 1874.
Ross (J. S.) and **Fairlie** (H. P.), Handbook of anesthetics [1432].
Ross (W. H.) s. Mehring (A. L.).
—, **Merz** (A. R.) u. **Jacob** (K. D.), Herst. u. Eigg. v. NH_4-Phosphaten 2929.
Rossati (G. M.) u. **Blasio** (G. de), Wollähnlichmachen d. pflanzl. Faser 1875* A.
Rossem (A. van), Kolloidtechn. Sammelreferate. 12. Mitt. Kolloidchemie u. Kautschukindustrie 2736.
Rossenbeck (H.), Verasch. v. biolog. Material 2081.
Rossi (B.), Ramaneffekt 833.
Rossi (G.) s. Plancher (G.).
— u. **Marescotti** (A.), Brechungsindex kolloider S-Lsgg. 2652. — Koagulat. kolloider Lsgg. 2652. — Oberflächenspann. u. Stabilität kolloider Lsgg. 2761.
Rossi (L.), Verwend. v. V-Salzen zur Unterscheid. v. neutralen u. sauren Tartraten u. Citraten 1187. — F. Darst.-Verff. 2654.
Rossi (R.), Unters. auf Co u. Ni in Ggw. v. Phosphaten u. Nachw. v. Mg in Ggw. v. Co u. Ni 2229.
Rossiter (E. C.) s. British Cyanides Co.
Rossman (J.), Herst. v. flachem Sicherheitsglas 340. — Elektroplattieren mit Cd 1975. — Herst. v. Drahtglas an Hand d. patentierten Erfindd. 1958. — Bakelite-Leimung mit d. Holländermeth. 2392. — Patentübersicht über Papierleimung 2392.
Rossolimo (A.) s. Bjelow (P.).
Rostás (E.) s. Márton (L.).
Rostowski (A.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsmittels. 8. Mitt. Singuläres irreversibles reziprokes System $TlNO_3 + KBr \rightarrow TlBr + KNO_3$ 966; 9. Mitt. Nicht umkehrbares System: $AgCl + KJ \rightarrow AgJ + KCl$ 1621.
Roszak (C.) u. **Pillet** (M.), Beziehh. zwischen d. Korros. d. Überhitzer u. d. Verkrust. d. Turbinenschaufeln 1210.
— u. **Véron** (M.), Physique industrielle. Nouvelles études sur la chaleur [1271].
Roszkowski (A.) s. Hentschel (H.).
Roth (A.) s. Kabelfabrik und Drahtindustrie Akt.-Ges.
Roth (C.) s. Krupp (F.) Grusonwerk A.-G.
Roth (H.), Mechanism. d. Gär.-Vorgänge 1482.
Roth (Helène), Glucose im Urin gesunder Personen 3030.
Roth (W. A.) u. **Bertram** (W.), Mess. d. spezif. Wärmen v. metallurg. wichtigen Stoffen in einem größeren Temp.-Intervall mit Hilfe v. 2 neuen Calorimetertypen 531.
—, **Doenke** (O.), **Zeumer** (H.), **Müller** (D.) u. **Grau** (R.), Thermochemie d. Fe, Mn u. Ni 2759.
— u. **Eymann** (C.), Beiträge zur calorimetr. Methodik u. d. Frage d. Allotropie an d. Hand v. Lsg.-Wärmen d. KNO_3 u. KCl 2420.
Roth (W. A.) u. **Müller** (D.), Thermochem. Reviss. 1. Mitt. 2651.
Rothchild (A. H.), Physikal. Standard-Prüf.-Methth. für Zellstoff 956.
Rothe (F.) s. Rhenania Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges.
Rothelius (E. J. A.), Setzmaschine 3064* D.
Rothen (A.) s. Levene (P. A.).
Rothenberg, Drosithym zur Behandl. d. Keuchhustens u. d. Katarrhe d. oberen Luftwege 2477.
Rothenberg (F.), Gaumen- u. Rachenmandelnhyperplasie im Kindesalter u. ihre interne Behandl. mit Sulfojodetten 2794.
Rothenfußer (S.), Erkenn. u. Best. d. H_2SO_3 in einem Arbeitsgange 2953.
Rothenheim (C. A.), Unters. v. Perubalsam mit Hilfe langgestreckter Capillarbilder u. d. Analysenquarzlampe 1055.
Rothlin (E.), Pharmakologie d. Mutterkornalkaloide 64.
Rothmann (H.) s. Horsters (H.).
Rothrock (H. S.) s. Nelson (R. E.).
Rothschild (P.), Diffus.-Verss. an d. phosphorsäurehalt. Verbb. d. Muskels 3157.
Rothstein (B.) s. Palfray (L.).
Rotthaus (E.) s. Momburg (F.).
Roubaud u. **Colas-Belcour** (J.), Einw. d. Verdauungsfermente u. l. Kulturbestandteile auf d. Entschlüpfen d. Mückenlarve d. gelben Fiebers 1803.
Roudnick (J.), Abscheid. d. Cr aus wss. Lsgg. d. Chromsäure 143. — Herst. v. $KMnO_4$ dch. Elektrolyse 2030.
Rouin (G.), Wie stehen unsere Kenntnisse über die Harzsäuren? 299. — Einw. v. $ZnCl_2$ auf Abietinsäure 2775.
Rounsefell (E. O.) [München] s. Lange (E.).
Rounsefell (E. O.) [Oxford] s. Hume-Rothery (W.).
Roush (G. A.), Tabelle d. elektrochem. Äquivalente, bezogen auf d. Atomgeww. v. *1929* 521.
Rousseau (E.), Oxydierende Wrkg. v. Sonnenlicht auf eine ölige Lsg. v. Zymosterin 2416.
Roussel (G.) s. Brocq-Rousseu (D.).
Routala (O.) u. **Sevón** (J.) Theoret. u. Experiment. zur Frage d. Sulfitzellstoffherst. aus Kiefernholz 508.
Roux (A.) u. **Cournot** (J.), Röntgenograph. Studie d. inneren Umwandll. v. Ag-Zn-Legierr. 931.
Roux (A. C.), Kohle als wirtschaftl. Kraftstoffersatz 2131.
Rouyer (G.), Feuersichermachen v. Geweben, Holz usw. 2618* F.
Rovesti (G.), Pfefferminze u. ihre Industrie in Italien 1750. — Italien. Lavendel u. seine Öle 1980.
Rowe (F. M.), Einfl. d. Nachbehandl. auf d. Grad d. Aggregat., Verteil., Ton u. Echtheitseigg. v. unl. Azofarbstoffen auf d. Faser 490.
Rowe (J. J.), Färben v. Brillen- u. anderen Gläsern u. Linsen 473* F.
Rowe (L. W.), Oxytocin u. Vasopressin: Wrkg. auf d. Blutdruck 1711.

Rowell (S. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Rowlands (J. R.) s. Briscoe (H. V. A.).
Rowles (W.) s. Foster (J. S.).
Rowley (W. H.), Lösung eines Rauchproblems 2354.
Roy (A. C.) u. **Sen (K. C.)**, Hämolyse in Rohrzuckerlsg. u. d. Verhalten v. n. Serum bei Ggw. chem. hämolyt. wirkender Stoffe 1555. — Hemmende Wrkg. d. Traubenzuckers auf d. Taurocholat-, Saponin- u. Oleathämolyse 1705.
Roy (G. C.) s. Das-Gupta (P. N.).
Roy (L.), App. zur Erzeug. v. Wassernebeln 1237*F.
Roy (S.), Einfl. d. Lichts auf einige Kolloide 1904.
Roy (S. K.), Säulenstruktur d. Kalksteins 2317.
Royer (L.), Mögliche Dissymmetrie d. Korrosionsfiguren dch. eine isotrope akt. Fl. 277. — Korros. eines Dolomitkrystalls dch. eine isotrope akt. Fl. 979.
Royo (J.) u. **Cendrero (O.)**, Clave Mineralogica [1520]. — Prácticas de Mineralogia y Geologia [1520].
Roza sr. (J. J. de la) s. Bagasse Products Corp.
Rozenbroek (M. D.) s. N. V. Chemische Fabrik Servo.
Rozieres (I. A. L.) u. **Soc. Anon. des Produits Oléiques**, Entfetten v. Lumpen unter Rückgewinn. d. Lösungsmm. 3196*E.
Rozinek (A.) s. Szikla (G.).
Rožkowa (E.). Methth. zur Unters. einiger physikal. Eigg. v. Diatomeenerden, Tripelerden u. Saugschiefer 1195.
Ruark (A. E.), Verallgemeinerr. d. Planckschen Formel 2858.
Rubber Cultuur Maatschappij „Amsterdam", Behandl. d. Ölpalmenfrucht 2522*F.
Rubber Latex Research Corp. u. Wescott (W. B.), Befestigen v. Kautschuk auf andere Oberflächen 1231*E.
Rubber Service Laboratories Co., Vulkanisieren v. Kautschuk 2116*F.
—, Bartram (T. W.) u. **Weltman (W. C.)**, Na-Äthylxanthogenat 1849*A.
—, Hand (C. N.) u. **Smith (C. E.)**, Thioharnstoffe 1849*A.
—, Roberts (H. P.) u. **Merkle (H. A.)**, Arylthiazolverbb. 653*A.
Rubies (S. P. de), Vergrößerungsvorr. zur Spektrenvergleich. 195. — Bogenspektrum v. Sm. Mess. bei n. Druck zwischen $\lambda = 3100$ Å und $\lambda = 2750$ Å 258. — Bogenspektr. d. Sm. Mess. bei gewöhnl. Druck zwischen $\lambda = 2750$ Å u. $\lambda = 2200$ Å 1134.
Rubin (B.) s. Kiesel (A.).
Rubino (F.) s. Garino (M.).
Rubino (P.) s. Collazo (J. A.).
Rubio (J. V.) s. Bary (P.).
Rubner (M.), Alte u. neue Irrwege auf d. Gebiete d. Volksernähr. 1937.
Rubyette Co. u. Steinwand (O. J.), Enthäuten v. Früchten 1753*A.
Ruchti, Genauigk. d. Viscositätsbest. v. Lacken u. Ölen nach d. Luftblasenmeth. 357.
Rudat (A.) s. Jellinek (K.).
Rudd (R. D.) s. Parmelee (C. W.).
Rudel s. Kieberger
Rudolf (J.), Unterss. über Milch mit Schmirgelgeschmack 809.
Rudolfs (W.), Insekten u. Chemie 2494.
Rudolph (G.), Färbeverf. für Kunstseide 1221. — Färbemöglichkk. d. Acetatseide allein u. in Mischgeweben 1222. — Kochen d. Kunstseide 1240. — Indanthrenfarben auf Kunstseide 1349. — Färben v. Mischtönen 1349.
Rudolph (L.), Engobieren u. Glasieren v. Dachziegeln 340. — Tonreinigung dch. Schlämmen 2489.
Rudolph (W.), Ersatz v. metall. Hg dch. $HgSO_4$ beim Aufschluß nach Kjeldahl 3166.
Rückardt (E.) s. Laue (M. v.).
Ruedemann (P.) u. **Oles (L. M.)**, He — sein wahrscheinl. Ursprung u. seine Konz. im Amarillo-Feld, Texas 1575.
Rüdiger, CS_2 1953.
Rüdiger (M.), Begriffsbest. v. Enzianbranntwein 1863.
— u. Mayr (E.), Verh. alkoh. Destillate im ultravioletten Licht 2119.
Rüdisüle (A.), Nachw., Best. u. Trenn. d. chem. Elemente [1569].
Ruedy (J. E.) s. Gibbs (R. C.).
Ruedy (R.), Elektr. Leitfähigk. v. Metallen 13. — Bandenspektren 2015. — s. Mc Lennan (J. C.).
Rüe (E. A. de la), Mn-Lagerstätten d. Elfenbeinküste 1148.
Ruer (R.) u. **Kremers (K.)**, Best. d. Temp. d. Endes d. Erstarr. bei Mischkrystallen mit Hilfe v. Erhitzungskurven 2746.
Rüsberg (F.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
Rüter (R.) s. Berliner (E.).
Ruf (K.), Physikal. Konstanten v. reinen C-freien Cr-Fe u. V-Fe-Legierr. 477.
Ruf (W.), Engoben 340.
Ruff (O.) u. **Ebert (F.)**, Keramik hochfeuerfester Stoffe. 1. Mitt. Formen d. ZrO_2 153.
—, Ebert (F.) u. **Stephan (E.)**, Keramik hochfeuerfester Stoffe. 2. Mitt. Syst. ZrO_2-CaO 539.
—, Ebert (F.) u. **Woitinek (H.)**, Keramik hochfeuerfester Stoffe. 3. Mitt. Syst. ZrO_2-ThO_2 539.
— u. Laas (F.), Konstanten d. ClF. 1. Mitt. Schmelztemp. u. Dampfdruck d. ClF 2651.
—, Müller (H.), Laas (F.) u. **Ascher**, Hochtemp.-Technik u. neue Fluoride 1513.
Ruggli (P.) u. **Henzi (E.)**, Gewinn. v. Imidazollssg. u. Imidazolspalt.-Prodd. 2. Mitt. Imidazolspalt.-Prodd. 45.
—, Ratti (R.) u. **Henzi (E.)**, Benzoylderivv. d. Diaminoäthylens u. ihre Umwandl. in Imidazolone. 1. Mitt. Imidazolspalt.-Prodd 42.
Ruhemann (S.), Therm. Verh. d. Phenole u. Basen d. Braunkohlenteeres 3263.
—, Herzenberg u. Inouye, Therm. Verh. d. Phenole u. Basen d. Braunkohlenteers 3264.
Ruigh (W. L.) u. **Smith (D. P.)**, Empfindl. Nachw. für Mg 331.
Rukop (H.) s. Allgemeine Electricitäts-Ges. u. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
Rule (A.) s. Synthetic Ammonia and Nitrates Ltd.

Rule (H. G.) u. **Mac Gillivray (W. E.)**, Opt. Aktivität u. Polarität substituierender Gruppen. 10. Mitt. Einfl. v. ionisierbaren Gruppen auf d. Drehvermögen v. l-Menthylbenzoaten 559.
Rumeau (G.) s. Fournel (P.).
Rundshagen (H.), Methodisches zur Entnicotinisier.-Frage 2388.
Runehjelm (D.) s. Euler (H. v.).
Runitsch (K.) s. Ssobjanin (N.).
Runne (E.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
Ruoss (H.), Genauigk. d. Titratt., d. krit. Konz. d. Bürettenfl. u. d. Empfindlichk. d. Indicatoren 1327.
Rupe (H.), Hydrocycl. ω-Aminoalkylverbb. 3186* D.
— u. **Pieper (B.)**, Katalyt. Hydrier. d. Cyanverbb. Redukt. d. Phenylcyanbrenztraubensäureesters, d. Benzoylcyanessigesters u. d. Benzylidencyanessigesters 1009.
Rupp (E.), Elektronenbeug. an Metallfilmen 3. — Elektronenreflex. u. Beug. an Einkrystallflächen 4. — Regulierbares Elektrotrockenschränkchen 193. — Durchgang u. Reflex. langsamer Elektronen an Metallen 380. — Metallanalyse mit Elektronenwellen 479. — Polarisation d. Kanalstrahllichtes. 3. Mitt. Hg-Kanalstrahlen d. Linie *2537* 694. — Wesen d. Elektrons 1888. — Nachw. adsorbierter Schichten mit Elektronenwellen 2010. — Elektronenwellen u. ihre Anwend. zur Analyse v. Krystallstrukturen 2407.
— u. **Lewy (F.)**, Sn-Titrier. mit Chloramin 917.
Rupp (V. R.), Futtermittel 947* A.
Ruppel (O.) s. Soc. Anon. des Usines de la Basse Meuse.
Ruppersberg (H.) s. Koller (G.).
Rusch (M.) s. Täufel (K.).
Ruschmann (G.), Chem. oder biolog. Unters. d. Sauerfutters 667. — Bedeut. d. Sickersaftes bei d. Sauerfutterbereit. 1. Mitt. Frischer Sickersaft 2739.
Russel (R. P.) s. Standard Oil Development Co.
Russell (A.), Vorkommen v. gediegen Gold in Hope's Nose, Torquay; Devonshire 2429.
Russell (A. S.), Subatomare Phänomene u. Radioaktivität 829.
Russell (H. N.) s. Meggers (W. F.).
— u. **Bowen (I. S.)**, Gibt es Ar in d. Corona? 1133.
—, **Shenstone (A. G.)** u. **Turner (L. A.)**, Bezeichn. in d. atomaren Spektren 2409.
Russell (W. C.) s. Hess (A. F.).
—, **Button (F. C.)** u. **Kahlenberg (O. J.)**, Antirachit. Wert v. bestrahltem Eiscrem 809.
Rußfabrik Kahl, Isoliermm. aus Ruß 336* D.
Russidis (D.) s. Staudinger (H.).
Russinowa (K.) s. Alexejew (A.).
Rusteberg (Rudolf) G. m. b. H., Kosmet. Mittel 3164* D.
Rutgers (A. J.) s. Ehrenfest (P.).
Ruth (H. S.), N_2O-Narkose in d. Zahnheilkunde 451.
Ruth (R.), Positive, in Aufsicht zu betrachtende naturfarbige Rasterphotographien 2631* D., F.
Ruth-Aldo Co., Vorr. zum Spinnen v. Kunstfäden 1496* D.
— u. **Barthelemy (H. L.)**, Celluloseester 1101* E.
Rutherford (E.), Atomkerne u. ihre Umwandll. 380.
—, **Aston (F. W.)**, **Chadwick (J.)**, **Ellis (C. D.)**, **Aston (G. H.)**, **Gamow (G.)**, **Fowler (R. H.)** u. **Richardson (O. W.)**, Diskuss. über d. Struktur d. Atomkerne 2635.
— u. **Chadwick (J.)**, Energiebeziehh. bei d. Atomzertrümmer. 1257.
Rutherford (K. H.) s. Plant (S. G. P.).
Ruths (J.) s. Ruths Accumulator Aktiebolag.
Ruths Accumulator Aktiebolag u. **Ruths (J.)**, Gebleichter Papierstoff 510* A.
Rutowski (B.) u. **Trawin (A.)**, Anreicher. v. Menthol u. Menthon im Pfefferminzöl während d. Vegetat. d. Mentha Piperita 3074.
— u. **Winogradowa (I.)**, Zus. d. äther. Öles v. Nepeta Cataria Var. Citriodora Beck 941.
Rutschkin (W.), Vers. eines experimentellen Nachw. d. Einfl. v. klimat. Faktoren auf d. physiolog.-chem. Merkmale d. Pflanzen 2337. — Fettes Öl im Saft d. Beeren v. Hippophae rhamuo, des L. 3195.
Rutten (L.) s. Boerman (W. E.).
Rutzler jr. (J. E.), Probe auf Neutralöl in Seife oder Fettsäuren 2741. — s. Lee (A. P.).
Růžička (A.), Colorimetr. Studie über d. Farbe v. Zuckerfabrikserzeugnn. 102.
Ruzicka (L.), Konst. d. Abietinsäure, sowie d. Lävo- u. Dextropimarsäure 299. — Konst. u. Zusammenhänge in d. Sesquiterpenreihe 1528. — s. Naef (M.) & Cie.
—, **Huyser (H. W.)**, **Pfeiffer (M.)** u. **Seidel (C. F.)**, Höhere Terpenverbb. 38. Mitt. Amyrine u. Lupeol 733.
— u. **Melsen (J. A. van)**, Höhere Terpenverbb. 39. Mitt. Cedren 734.
— u. **Veen (A. G. van)**, Saponine, Sapogenine u. analoge Verbb. 1. Mitt. Gewinn. eines Trimethylnaphthalins aus Gypsogenin 2204; 2. Mitt. Zusammenhänge zwischen d. Sapogeninen, höheren Terpenverbb. u. Sterinen 2780.
Ruziczka (W.), Anwend. d. jodometr. Säuremess. auf höhere Fettsäuren 2078. — s. Hönig (M.).
Ryan (H.) s. Cullinane (N. M.); O'Donoghue (B.).
— u. **Casey (M. T.)**, Einw. aromat. Amine auf Salpetersäureester 1913.
—, **Keane (J.)** u. **Dunne (J.)**, Best. v. Diphenylamin u. Diphenylnitrosamin in Ggw. ihrer Derivv. 2001.
— u. **Lennon (J. J.)**, Einw. v. alkoh. KCl auf Methyldiphenyltetrahydropyron 1919.
Ryan (L. W.) s. Titanium Pigment Co.
Ryan (W. P.), Rkk. in d. Gasgenerator 1879.
Ryberg (B. A.), Unters. d. Synth. in d. Naphthol AS-Reihe mittels d. Säurechloride 2886.
Rydbom (M.) s. Euler (H. v.).
Ryde (J. W.) s. Valve (M. O.) Co.

Rydin (H.), Einfl. v. parasympath. Giften auf d. Fortpflanzungsgeschwindigk. d. Erreg. in Nerven 1428.
Rygh (O.) s. Windaus (A.).
Ryley (C. F.) s. Celanese Corp. of America.
Ryndzunsky (M.) s. Paulin (G. A.).
Rys (L.) s. Votoček (E.).
Rysselberge (M. van), Turbinenöle 372. — Misch. v. Turbinenölen 1613. — Oxydat. d. Mineralöle 1997.
Ryży (W.), Vorr. zum Ausgleichen d. Temp. in Flammenöfen jeder Art, bes. in Muffelölen für d. Red. 1845* Poln.

Šabalitschka (T.), Physikal. Eigg. chem. Stoffe u. ihre Wrkg. auf Mikroorganismen 192. — Konservier. mit H_2O_2 943. — Konserviervermögen, chem. Nachw. u. Pharmakologie d. p-Oxybenzoesäureester 2697.
— u. **Weidlich (R.)**, Malzamylase. 5. Mitt. Best. d. dextrinierenden u. verzuckernden Wrkg. d. Amylase u. Vergleich beider Wrkgg. 1167; 6. Mitt. Adsorpt. d. Amylase an Blutkohle u. Kaolin bei versch. p_H unter Berücksichtig. d. dextrinierenden u. verzuckernden Wrkg. 2900.
Sabaschnikoff (A. W.), Einfl. verschiedener Kulturmaßnahmen auf d. Salpeterbldg. im Boden 2718.
Sabatini (W.), I cementi armati; ad uso dei capomastri [1961].
Sabetay (S.), Nachw. u. Identifizier. d. primären Phenyläthylalkohols in äther. Ölen u. Parfümmischsch. 1981. — Ketone u. Säuren mit Ätherfunkt. 2042.
— u. **Bléger (J.)**, Aliphat. Hydroterpene 2034.
Sabojew (S.) s. Salkind (J.).
Sachanen (A.) u. **Tilitschejew (M.)**, Cracken v. KW-stoffölen 1113* E.
Sacharjewski (A.), Best. kleiner Differenzen d. Brech.- u. Dispers.-Indices [2705].
Sacharow (A.), Feldverss. mit Düngemitteln im Gouvernement Kasan 1577.
Sacharowa (T.), Red. d. Nitrate im Ackerboden u. Vegetat. 2718.
Sachs (A. P.), Donnanmembrangleichgew. 354, 2373.
Sachs (G.) s. Göler (v.); Karnop (R.); Masima (M.).
— u. **Stenzel (W.)**, Dehn. v. Blechen 1460.
Sachs (H.) u. **Sollazzo (G.)**, Aktivierende Wrkg. d. Phenol-Alkohols auf d. Rk.-Fähigk. v. Lipoidantigenen 1809.
Sachse (H.), Calor. Begleiteffekte d. v. selbst verlaufenden Verdichtungsvorgänge beim Rohkautschuk 1855. — Neues Schmelzcalorimeter 2348.
Sachsse (R.), Chem. Technik [80].
„Sachtleben" Akt.-Ges. für Bergbau und chemische Industrie u. Herder (M.), Voluminöses ZnO aus Zn-halt. Laugen 2358* D.
— u. **Pützer (H.)**, Trockn. u. Rohlithopon 2734* D.
Sack (F.), Behandl. d. Röntgenkaters mit Nautisan 190.
Sack (W.), Oxydieren u. Polieren versilberter Waren 1210.
Sackett (B. L.) s. Elton (J. O.).
Sacki (F.), Erfahrr. mit Pantatollan 1320.
Sacks (J.) s. Davenport (H. A.).
Sadler (H.) s. Suida (H.).
Sadler (W.), Streptococcus-lactis-Kultur, d. d. Caramelgeruch u. -aroma v. Molkereiprodd. bewirkt 178. — Cheshire-Käse. 1. Mitt. Unters. d. Bakterienflora 1866. — s. Barthel (C.); Orla-Jensen (S.).
Sadolin (E.), Unters. d. optimal. Bedingg. zur Isolier. d. Cocains aus physiolog. Material 920.
Sadtler (R. E.), Chemie d. Giftbldg. in Pflanzen 2570.
Sadtler (S. S.) s. Amiesite Asphalt Co. of America.
Saegusa (H.) u. **Saeki (K.)**, Wahrer u. scheinbarer Widerstand d. Dielektrika 2416.
— u. **Shimizu (S.)**, Anomale Nachwrkg. an Quarz 140.
Saeki (K.) s. Saegusa (H.).
Sänger (R.) u. **Steiger (O.)**, Temp.-Empfindlichk. d. Molekularpolarisat. v. Gasen u. Dämpfen 1135.
Sängewald (R.) u. **Weißberger (A.)**, Dipolmomente u. Konst. einiger Moll. 139.
Sage (C. E.), Olivenöl 948.
Sagui (C. L.), Konstanten v. Weiß, Planck u. Rydberg in d. Theorie d. elektromagnet. Quanten 3207.
Sagulin (A.) s. Leipunsky (A.).
Saha (M.) u. **Kothari (D. S.)**, Theoret. Ausdruck für d. Lebensdauer d. Atomes im metastabilen Zustande 1380.
Sahyun (M.) u. **Alsberg (C. L.)**, Wrkg. d. unveränderten Skelettmuskels auf d. Blutzucker in vitro 2062.
Saida (T.) s. Ueno (S.).
Sailer (W.), A.-haltige teigige bis feste MM. 3075* D.
Sainderichin (N.) s. Folliet (A.).
Saint-Aunay (R. V. de) s. Mignonac (G.).
Saint-Jacques (E. C.) s. Godallier (R. G.).
Saito (S.), Einfl. v. Blutungen auf d. Höhe d. Abgabe v. Adrenalin aus d. Nebennieren v. Hunden 2214.
Saito (Shoichiro), Trenn. v. Ru u. Os u. Anwend. v. Bzl bei d. jodometr. Best. d. Os 1330.
Saito (T.), Einfl. versch. innersekretor. Organpräpp. auf d. Jodgeh. d. Schilddrüse 441.
Sajewa (S.) s. Rosen (P.).
Sak (S.), Hefe 1864* E.
Sakamaki (T.) s. Matsui (M.).
Sakamoto (S.), Sekundäre Geschlechtsmerkmale bei d. Hühnervögeln u. d. Sexualhormon. 1. Mitt. Sekundäre Geschlechtsmerkmale u. ihre Entwickl. 1311.
Saklatwalla (B. D.) s. Vanadium Corp. of America.
Sakurada (H.) u. **Sato (A.)**, Verss. über d. entgiftende Hormon d. Leber (Yakriton). 5. Mitt. Prophylakt. Wrkg. d. Yakritons bei Harnstoffvergift. 3024.
Sakurada (J.), Allylcellulose 722. — Celluloseglykolsäure 985. — Celluloseamin u. Celluloseanilin 1653. — s. Nakashima (T.).
Sakussow jr. (W. W.), Wrkg. d. Papaverins u. d. Narkotins auf d. Herz 3237.
Saladini (B.), Fluorsilicate in Industrie u. Landwirtschaft 3244.

Salamon (E.), Rk. v. Kahn in d. Serodiagnostik d. Syphilis 2353.
Salant (E. O.) u. **Sandow (A.)**, Ramanstreuung v. fl. HCl 385.
— u. **West (W.)**, Ultrarotabsorpt. v. Formaldehyddampf 2152.
Salant (W.) u. **Brodman (K.)**, Wrkg. d. Hg auf d. Herzhemm. 3035.
— u. **Vogt (E.)**, Einfl. d. Ca u. K auf die Ephedrinwrkg. 1711.
— u. **Washeim jr. (H.)**, Einfl. v. Ca auf d. Wrkg. v. Pilocarpin u. Atropin 3036.
Saldau (P.), Besondere Eigg. d. Eutektica u. eutektoiden Legierr. in binären metall. Systst. 2254.
Salén (E. B.) u. **Nyrén (T.)**, Besteht gegenwärtig d. Möglichk., gewisse Glykosurieformen mit Sicherheit v. d. echt diabet. zu trennen? 1. Mitt. Begriff Glycosuria (s. Diabetes) renalis u. innocens. 2. Mitt. Begriffe: „Insulinrefraktärer Diabetes", „insulinrefraktäre Zwischengruppe mit paradoxer Glykosurie", „Neurorenaler Diabetes" 1021.
Saling (T.), Wrkg. d. Rattenbekämpf.-Mittels „Rattentoxin"-Breslau 89, 1842.
Salisbury (H. M.) s. Davis (C. E.).
Salkin (B.), Konst. d. Neosalvarsans 727.
Salkind (J.) u. **Sabojew (S.)**, Einw. v. HBr u. Br auf ein Glykol d. Äthylenreihe 2430.
— u. **Teterin (V.)**, Geometr. Isomeren d. Tetraphenylbutendiols 1296.
Salkowski (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).
Salkvist (G. E.), Interpretat. d. Schachtgasanalyse 1368.
Sallmann (G. A.), Lederimitat. auf gefärbten, doppelflächig gefertigten Gewirken (Doppelware) 370* D.
Sallmann (R.), s. Raduner & Co. Akt. Ges.
Salmang (H.), Kolloidtechn. Sammelreferate. 13. Mitt. Ton u. W. (Fortschritte d. letzten 6 Jahre.) 3246 — s. Becker (A.).
— u. **Goeth (F.)**, Eigg. v. gebrannten Ton-Tonerdemischsch. bei versch. Brennbedingg. 1728.
— u. **Wentz (B.)**, Umwandl. v. Quarz verschiedener Korngröße in Ggw. verschiedener Flußmittel zu Silicasteinen 3175.
Salmon (E. S.) s. Goodwin (W.).
Salmon-Legagneur (F.) s. Ramart-Lucas.
Salmony (A.), Einfl. ultravioletter Strahlen auf Fll. in einer CO_2-Atmosphäre 1089. — Meth. zur Sterilisat. v. W. 1193. — Atemschutzgeräte 1570. — Ultraviolette Bestrahl. v. Fll. im CO_2-Strom 1954. — Darst. v. CO_2-Eis 2354. — Fortschritte auf d. Gebiet d. Bestrahl. mit ultravioletem Licht 2613.
Salomon (H.) s. Karrer (P.).
Salomon (K.), Chinolysin, ein intramuskulär zu injizierendes Chininpräparat 596.
Salque s. Seywetz (A.).
Salsi (P.), Nachw. v. Orleansfarbstoff in Fetten 3080.
Salt Union Ltd., Haltbarmachen v. Häuten u. Fellen 1121* D.
Salvaire (P.) s. Cabannes (J.).
Salvia (R.), Röntgenanalyse d. kathod. in Ggw. v. He niedergeschlagenen Pt. 829.
Salzberg s. Stamm (A. J.).
Salzbergwerk Neu-Staßfurt, Seltene Verunreinig. bei Hydrat-Pottasche u. dadurch hervorgerufene Schmelzfehler bei Bleiglas 1727.
Salzmann, Katalyt. Eigg. d. Kissinger Bademoores 23.
Salzwerk Heilbronn A.-G., Lichtenberger (T.) u. **Flor (K.)**, S aus Erdalkalisulfaten 1059* D, 2591* D.
Samans (W.), Fortschritte in d. Erdölindustrie 114.
Samec (M.) u. **Thomazo (N.)**, Löslichk. d. Stärke in W. unterhalb d. Quellungstemp. 2771.
Sameshima (J.), Aufnahme v. Gas dch. poröses Material 1140. —Gasaufnahme dch. Mineralien. 1. Mitt. Heulandit u. Chabasit 1145.
Samjatin (P.) Bogomolow-Gruppe d. Kiesfundstellen im Ural [3119].
Samsoen (M. O.), Unterss. über d. glasigen Zustand 623. — s. Guillet (L.).
Samson (K.), Titrimetr. Mikrophosphorbest. im Serum u. Liquor 773. — Titrimetr. P-Best. in kleinen Mengen Serum u. Liquor 1189. — Mikrobest. v. Eiweiß mit Hilfe d. Zentrifuge 2918.
Samsonow (A. de) s. Soc. pour l'Enrichissement et l'Agglomeration des Minerais.
Samuel (R.), Grundlagen d. Sommerfeldschen Elektronentheorie d. Metalle 3207 — s. Lessheim (H.).
Samwel (P. J. P.) s. Büchner (E. H.); Katz (J. R.).
Sanborn (P.), Wie d. Jeffrey-Dewitt Isolatorenfabrik d. Gießschlicker herstellt 2487.
Sanchez (C.) s. Davesne (J.).
Sanchez (J. M. S. de Burnaga), Homologes d. Ephedrins 558.
Sand (H. J. S.), Neue App. für Elektroanalyse 914.
Sand & Shingle, Ltd. u. **Hadfield (G. H.)**, Farbige Bodenbeläge 928* E.
Sandberg (E.) s. Barthel (C.).
Sandels (M. R.) s. Sherman (H. C.).
Sandeman (I.), Fulcherbanden d. H 258. — H-Banden, die zum Fulchersyst. gehören 2016.
Sander (A.), Techn. Verbesserr. in d. italien. Kunstseidenindustrie 1363.
Sander (B.), **Felkel (E.)** u. **Drescher (F. K.)**, Festigk. u. Gefügeregel am Beispiele eines Marmors 1639.
Šandera (K.), Zus. u. physikal. Eigg. d. Melasse. 2. Mitt. Sättig. u. Erschöpf. d. Melasse 102. — Benütz. d. Konduktometers zur Betriebskontrolle in d. Zuckerfabrik 228. — Zuckerfabriks-Filtertücher. 2. Mitt. 358; 3. Mitt. Ander. d. mechan. u. physikal.-chem. Eigg. d. Filtertücher dch. d. Abnutz. 1083; 4. Mitt. Ermittl. d. die Dauerhaftigk. d. Filtertücher schädigenden Einfll. im Labor. 1481. — Rendement d. Rohzuckers 1481. — Denaturier. v. Rohzucker 1481. — Leit. d. Elektrizität in Lsgg. u. Best. d. elektr. Leitfähigk. 1084. — s. Staněk (V.); Zentralverein

der tschechoslowakischen Zuckerindustrie.
Šandera (K.) u. **Schatz (J.)**, Saturat. als konduktometr. Titrat. 228.
— u. **Zimmermann (B.)**, Polarograph. Mess. in d. Zuckerfabrikationsforsch. 228.
Sanders (G. P.), Vergleich d. Verff. zur Best. d. W.-Geh. v. Käse dch. Dest. mit einem flüchtigen Lsgs.-M. u. dch. Trockn. im Vakuum 94.
Sanders (H.) s. Kolloidchemie Studiengesellschaft m. b. H.
Sanders (P.), Automat. Chlorier. 3172.
Sandin (R. B.) s. Collip (J. B.).
— u. **Sutherland (J. W.)**, Äthyl- u. Hexylfluorescein. Ihre Dibrom- u. Monomercuriderivv. 879.
Sándor (G.) Kolloidchemie in d. Gerberei 1118.
Sandor (N.), Feinblasiger Schaum, bes. für Feuerlösch- u. Badezwecke 466*Schwz.
Sándor (Z. v.), Ranzigwerden d. Fette u. Öle 1986.
Sandow (A.) s. Salant (E. O.).
Sandoz s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Sandstedt (R. M.) s. Blish (M. J.).
Sandström (C.), Perorale Verabreich.-Weise u. d. Röntgentechnik bei Cholezystographien 2482.
Sandvik (O.), Abhängigk. d. Auflös.-Vermögens eines photograph. Materials v. d. Kontrast im Testobjekt 2138.
Sanford (A. H.) s. Sheard (C.).
Sanford (G. R.) s. Semet-Solvay Co.
Sanford (J. R.) s. Mc Clendon (J. F.).
Sanford (R. L.), App. für thermo-magnet. Analyse 194.
Sanford (S. A.), W.-Härt.-Mittel 83*A.
Sanfourche (A.), Oxydierbark. d. Si u. d. allotrope Modifikat. v. Moissan u. Siemens 2654.
Sanna (G.), Halogenketone d. Indols. 1. Mitt. 41. — Campherphoron. 1. Mitt. Einw. v. Hydroxylamin 567. — s. Puxeddu (E.).
Sanna (G. E. S.), Imprägnieren v. Holz u. a. Fasermaterial 2624*E.
Sano (T.) s. Okazawa (T.).
Sansone (R.), Methth. zur Herst. v. Hypochloritbädern. 1. u. 2. Mitt. Hypochlorit aus gelöschtem Kalk u. fl. Cl 83. — Gegenwärt. u. zukünft. Anwend. d. Elektrizität in d. Färberei mit d. Jigger 1850.
Santarella (L.), Il cemento armato nelle costruzioni civili ed industriali [3177].
Santermeister (C.) u. **Wilhelm (F.)**, Aufarbeit. d. sich bei d. Raffinat. d. Mineralölderivv. ergebenden Säureharze in neutrale Bitumina 1114*D.
Santesson (G. C.), Wrkgg. v. „Nervenreizhormonen" sowie v. gewissen Nervengiften 903.
Santmyer (R. M.), Ocker u. Ockererden 2106.
Santmyers (R. M.), Sr, Versorgungsquellen u. Anwendd. 1725.
Santos (I. de) u. **West (A. P.)**, Chaulmoogrylsubstituierte Phenole u. Chaulmoogryloxyäthylbenzoat. Chaulmoograsäure 986. — Chaulmoogrylaminophenole u. Chaulmoogrylbenzylamin 1283.
Sanyal (P.), Fälsch. v. Butter u. Butterschmalz mit Tierfett u. Pflanzenbutter u. deren Nachweis 1489.
Sapogenikow (L.) s. Roginski (C.).
Saponie Glicerina Saponerie Fratelli de Bernardi, Seifen 2843*F.
Sarembo (K.), Hydraulik-Beriesel. in Kokereiöfen 2848.
Sarjant (R. J.), Hitzebeständ. Stähle mit bes. Berücksichtig. ihrer Anwend. in d. Glasindustrie 1959.
Sark (A.) u. **Koroloff (J.)**, Klischeem. für Vielfarbendruck 2733*F.
Sarkar (P. B.) s. Ray (P. C.).
Sarna (H. R.) s. Compton (A. H.).
Sarria (F. C.), Härtungsmittel 2498*F.
Sartorino (F.) u. **Ottemeyer (W.)**, Entfern. störender Substst. im Trinkw. dch. akt. u. inakt. Kohle. 1. Mitt. Entchlor. u. Entphenol. 1572, 2924.
Sartoris (G. G.), Schwarzfäule-Pilz d. Zuckerrohrs 1356. — Tieftemp.-Schäden an gelagertem Zuckerrohr 2270.
Sartorius (W.), Petrolätherheiz. für kleinere Apotheken 767.
Sartory (A. R.), **Marcel** u. **Meyer (J.)**, Pilzkrankhh. Neuer Fall v. Aktinomykose mit gelben Strahlen 2787.
Sartory (R.) s. Sartory (A.).
Sasaki (K.) s. Iwasaki (C.).
Sasaki (N.) s. Haber (F.).
Sasaki (R.), N-Bestandteile in d. Blättern v. Kuzu (d. japan. Arrow-root-Pflanze, Pueraria hirsuta, Matsum) 583.
Sasaki (S.) u. **Kei (O.)**, Biol. Wrkg. ultravioletter Strahlen auf d. Seidenraupe (Bombix mori) 593.
Saslawsky (J. J.), **Standel (E. G.)** u. **Towarow (W. W.)**, Vol.-Ander. bei Neutralisat. 145.
Sass-Tissowski (B.), Vergleichende Angaben über d. Elektrolyse v. NaCl mit Diaphragma u. Hg-Kathode 776. — Neues über Chlorelektrolyse 2926.
Sato (A.), Entgiftendes Hormon d. Leber (Yakriton). 6. Mitt. Vorschlag zur Best. d. Hungerschadens 1171; 7. Mitt. Darst. d. Yakritons u. weitere Erfahrr. mit seiner Standardisier. 1171. — s. Arakawa (T.); Sakurada (H.); Suzuki (K.); Yoshimatsu (S.).
Sato (F.) s. Yamashita (T.).
Sato (J.) u. **Sato (T.)**, Batterievergußm. 1572*A.
Sato (M.), Gewinn. eines Brennöles bei d. trockenen Dest. v. Ca-Seife aus Sojabohnenöl. 4. Mitt. Einfl. d. Dest.-Temp. 1986; 6. Mitt. Rk.-Verlauf d. therm. Zers. d. Ca- u. Mg-Salze einiger höherer Fettsäuren 1986.
— u. **Ito (C.)**, Gewinn. v. Brennöl bei d. trockenen Dest. v. Ca-Seife aus Sojabohnenöl. 7. Mitt. Rk.-Verlauf d. therm. Zers. d. Ca- u. Mg-Salze einiger höherer Fettsäuren 1986.
— u. **Matsumoto (H.)**, Gewinn. eines Brennöles bei d. trockenen Dest. v. Ca-Seife aus Sojabohnenöl. 5. Mitt. Hydrogenisat. d. destillierten Öles 1986.
Sato (N.) s. Nagayama (T.).
Sato (S.), Biolog. Betrachtt. über d. schmerz-

stillende Wrkg. d. Mittel gegen chron. Rheumatismus 1029.
Sato (T.) s. Matsumura (S.).
Sato (Tsunaji) s. Sato (J.).
Satoh (S.-I.), Einfl. d. N auf d. Sonderstähle u. Erfahrr. mit d. Nitrierhärt. 781. — Metall. Elektroden zum Gußeisen-Bogenschweißen 1335.
Sauchelli (V.), Neuer Nebenprod.-S für d. Landwirtschaft 3055.
Sauer (E.), Kolloidale Kalkseifen 365. — Best. d. W.-Geh. im Leim 1124.
— u. **Dillenius (H.)**, Best. d. W.-Geh. im Leim u. Gelatine 1124.
Sauer (J.) s. Stepp (W.).
Sauer (O.), Trockene Kulturen v. Weinhefen 2950*D.
Sauerwald (F.), Schwind. d. Metalle 2601. — Lehrb. d. Metallkunde d. Eisens u. d. Nichteisenmetalle [1213].
— u. **Pohle (K. A.)**, Bruchvorgang in Eisen bei tiefen Tempp. 2930.
— u. **Radecker (W.)**, Mess. d. inneren Reib. d. Metalle, bes. d. Hg 843.
— u. **Sperling (T.)**, Beeinfluss. d. Umwandl.-Punkte v. Eisen u. Stahl dch. Verform. 2096.
Saunders (K. H.) s. British Dyestuffs Corp.
Saunders (M. W.) u. **Hynes (J. J.)**, Öllacke 2611*Aust.
Saurenhaus (M.), Afrikan. Wildseide; Verwend. 954.
Sauter (F.), Theorie d. Streuproblems 1896. — Intensitätsmess. u. CGS-System 2015.
Sauvage (G.) s. Établissements Poulenc Frères.
Sauvage (H.), Zusatzwasser in d. Zentralen 1446.
Sauveur (A.), Austenit. Stähle 2599.
— u. **Chou (C. H.)**, Allotrop. Transformat. bei d. Wärmebehandl. v. reinem Fe 639.
Sauzay (L.), Erschwer. v. Naturseide 954.
Savage de Remer Corp. u. **Remer (J. G. de)**, Reinigen v. Hg 85*A.
Savard (J.), Ultraviolette Absorpt.-Spektren d. o-, m-, p-Kresole 296. — Vergleichende Spektralanalyse d. o-, m-, p-Isomeren einiger Bzl.-Derivv. 1261. — Ultraviolette Absorpt.-Kurven d. Semiterpenalkohole 1645.
Savary (M. J. D.), Reinig. v. Preß- oder Diffusionszuckersaft 1234*F.
Savell (W. L.), Analyse v. Hypochloritbleichmaterialien 1099.
Savelsberg (J.) s. Schlesinger (C.) & Trier.
Savetay (S.) s. Parfumerie Houbigant.
Savoja (G.), Citrone als Pektinquelle 3255.
Savy (E.), Trockenvorr. für Seife 3081*D.
Sawai (I.) u. **Ueda (Y.)**, Schrumpf. d. Glasfadens beim Erhitzen 1727.
Sawyer (E. W.) s. Taylor (M.).
Saxl (P.), Verstärkung d. Novasurol-(Salyrgan)diurese dch. NH_4Cl 3237.
Sayce (L. A.), Rk. zwischen Fe_2O_3 u. H_2S bei Tempp. zwischen *120* u. *830°* 3116.
— u. **Briscoe (H. V. A.)**, Einfl. eines Gases auf d. Druck eines Dampfes 1270.
Saz (E.), Neue Meth. zur volumetr. Best. v. K u. Na nebeneinander. Anwend. auf Kalidünger 3247.
Sázavský (K.) s. Turek (F.).
Sázavský (V.), Druckverdampfung 358. — Chem. Kontrolle d. W.-Aufbereit. für moderne Kesselhäuser 3243.
Scagliarini (G.) u. **Pratesi (P.)**, Schnell-Best. v. Fe u. U 2229.
Scale Solvent & Products Co. u. **Coughlin (J. M.)** Lösungsm. für Kesselstein u. Mittel zur Verhinder. d. Kesselsteinbldg. 1194*A.
Scanavy-Grigorjewa (M.), Hohe Beweglichk. d. H- u. OH-Ionen in wss. Lsgg. 2157.
Scarpa (O.), Neuer Säulentyp 2157. — Vollkommen metall. Konz.-Ketten, deren Wrkg. im Gegensatz zum Voltaschen Gesetz steht 2649.
Schaack jr. (R. H. van) s. Schaack (van) Bros. Chemical Works, Inc.
Schaack (Van) Bros. Chemical Works, Inc. u. **Calvert (R.)**, Pyroxylinmm. 1749*A.
— u. **Schaack jr. (R. H. van)**, Essigsäurebutylester 94*A.
Schaad (E.) s. Egloff (G.).
Schaaf (F.), Bldg. v. Acetaldehyd aus Alanin in Ggw. v. Brenzcatechin 559. — Zus. d. melanot. Pigments 1551. — s. Jadassohn (W.).
Schaafsma (A.) u. **Dieke (G. H.)**, Ultraviolette Banden d. H_2 2151.
Schaanning (C. K.), Diastase in Serum u. Urin. 1. u. 2. Mitt. Übersicht; Diastaseausscheid. bei Nierenaffektt. 2804.
Schaarschmidt (A.) u. **Hofmeier (H.)**, Befreiung d. Tabakrauches v. Nicotin 2124*F.
Schachkeldjan (A.), Genauigk. d. colorimetr. Best.-Methth. 2227. — Colorimetr. Cu-Best. 2230.
Schachner (A.) s. Kailan (A.).
Schachner (J.), Trigonopsis variabilis nov. gen. et spec. 3192.
Schacht (F.), Pflanzennährstoffe im Reservevorrat d. Bodens 2493.
Schack (A.), Temp.-Mess. an Siemens-Martin-Öfen 1453.
Schad (F. M.), Hg aus Zinnober 1584*A.
Schaechterle (K.), Zuschlagstoffe für d. Herst. v. Beton u. ihre Behandl. 2491.
Schäfer, Bitumenanstriche als Gasrohrschutz 1583.
Schaefer (C.), Ramaneffekt 9. — Eigenschwingg. d. CO_3-Gruppe 525. — Einführ. in die theoret. Physik [2858].
Schäfer (L.), Feuer- u. Explos.-Gefahr in Tiefdruckräumen u. ihre Verhüt. 1837.
Schäfer (O.) s. Ziegler (K.).
Schäfer (R.), Rostfreie Stähle u. ihre Entw. 1201.
Schäfer (W.) s. Mayer (F.).
Schaefer (Walter), Partagonbehandl. d. weibl. Gonorrhöe 2477.
— u. **Witte (E.)**, Röntgenstrahlung d. Lenardröhre. (Hersteller Phönixwerke) 2218.
Schärrer (J. H.) s. Pilny (A.).
Schätzel (B.), Umsetz. v. P mit W.-Dampf zu H_3PO_4 u. H_2 im Temp.-Gebiet v. *200* bis *1000°* C bei Atmosphärendruck [2810].
Schafer (E. R.) u. **Bray (M. W.)**, Gewinn. v. Zellstoff aus Flachsstroh. 6. Mitt. Eigg. d. Flachsstrohcellulose; Bedeut. für die Celluloseindustrie 1610, 2392.

Schaich (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Schall (C.) u. **Thieme-Wiedtmarckter (C.)**, Anod. Ni-(Co)-Triacetat u. Kolbes Rk. 2875.
Schaller (W. T.) u. **Henderson (E. P.)**, Mineralogie d. Kalilagerstätten v. Neumexiko u. Texas 546.
Schanz (G.), Wellenlängenabhängigk. d. Streustrahlungskoeffizienten nach einer integrierenden Meßmeth. 3105.
Schaphorst (W. F.) s. Burditt (A. K.).
Schapiro (C.) s. Burkser (E.).
Schapiro (J.), Zus. d. Graphits v. Kureisk (Turuchan) 2873.
Schapiro (N.), Nachw. v. Kolophonium in Seifen 951.
Schapiro (Neach) u. **Brachmann**, Einw. v. Hydrazinhydrochlorid auf aromat. Ketone 2440.
Schapringer (G.) s. Fischer (A.).
Scharff (G. E.), u **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Verhüt. d. Ranzidität d. in plast. MM. befindl. pflanzl. Öle 1095* E.
Scharkow (W.), Zus. d. Alkali-Kupfercellulose 2177.
Scharnow (B.) s. Kussmann (A.).
Scharrer (K.), Katalyt. Eigg. d. Böden 2360.
— u. **Schropp (W.)**, Einfl. steigender Mengen $CaSO_3$ u. $CaSO_4$ auf d. Keimung u. d. Jugendentwickl. d. Getreidepflanzen 2786.
— u. **Schwaibold (J.)**, J als biogenes Element. 15. Mitt. Tier. Organe u. Prodd. u. deren J-Geh. 16. Mitt. J-Vork. in Futtermitteln u. künstl. Düngemitteln 902; 17. Mitt. J-Abspaltungsvermögen d. Böden 1062; 18. Mitt. Art d. Bind. d. J in d. Milch 1486. — Bodenabsorpt. (bzw. Adsorpt.)- u. Elutionsverss. mit J 2493.
Schatz (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schatz (J.) s. Šandera (K.).
Schaum (K.) s. Auwers (K. v.).
— u. **Walter (E.)**, Interferometr. Verss. an Fll. im elektr. Feld 2020.
Schaumann (O.) s. Kalle & Co. Akt.-Ges.
Schaye (A. A.) s. Greenburg (L.).
Scheel (E.), Naphthol AS. Neuere Anschauung über CH_2O-Einw. u. Substantivität 1222.
Scheel (K.) s. Geiger (H.).
Scheermesser, Neues Verf. zur Herst. v. prakt. alkalifreiem Ferrum oxydatum saccharatum 2909.
Scheffer (J.) u. **Böhm (F.)**, Red.-Potential d. Thiosulfates 1629. — Zerfall d. $H_2S_2O_3$ 2870.
Scheffers (H. W.) s. Steger (A.).
Scheibe (G.), Zusammenhänge d. Potentiale d. Halogenionen u. ihrer Ultraviolettabsorpt. in wss. Lsg. 2153. — Absorpt. d. Halogenionen in wss. Lsg. im beginnenden Schumann-Ultraviolett (Elektronenaffinitätsspektren) 3212.
Scheiber (J.), Katalyt. O-Beeinfluss. d. Holzöls 948. — Öle für Lacke usw. 1750* E. — Öle für Anstriche 1750* E. — „Supraresen", neues Harzprod. 2111. — Vorgänge bei d. Öllackbereit. 3. Mitt. 2942. — Theorie d. Trockn. fetter Öle 2956.
—, **Hildebrandt (H.)** u. **Naltsas (A.)**, Gallertbldg. fetter Öle 106.
Scheibler (H.) u. **Baumann (E.)**, Verbb. d. zweiwert. C. 3. Mitt. Acetate d. Dikohlenoxyds u. ihr Zerfall in Kohlenoxydacetale 2442.
Scheidemandel (H.) s. Akt.-Ges. für chemische Produkte vorm. Scheidemandel (H.); Scheidemandel (J.).
Scheidemandel (J.) u. **Scheidemandel (H.)** Wärmeschutzmittel 2087* D.
Scheidt (E. A.) s. Auwers (K. v.).
Scheifele (B.), Einheitl. Theorie d. Trocknungsvorganges u. d. Wärmepolymerisat. fetter Öle 1868. — Pyknometer zur D.-Best. v. dickflüss. Substst. 3239.
Scheil (E.), Transkrystallisat. d. Al 640. — Umwandl. d. Austenits in Martensit in gehärtetem Stahl 2598.
Schein (S.), Aufheb. d. HCl-Korros. bei chem. Verff. 1205.
Scheinfinkel (N.), Einfl. v. Cholaten u. a. stark capillarakt. Stoffen auf d. Elektrotonus 2694. — s. Asher (L.).
Scheinker (N.), Unters. d. Adsorpt. auf Glas unter Berechn. d. Oberfläche d. Adsorbens 1908.
Schellenberg (H.) u. **Kuhn (G.)**, Chem. Veränderr. d. Weines dch. Kahm 1603.
Scheller (E.) s. Deutsche Gold- & Silber-Scheideanstalt vorm. Roessler.
Schellong (F.), Einfl. v. Insulinmastkuren u. v. verschiedener Ernähr. auf d. Blutzucker 2215.
Schemel (J.), Trägerkombinat. in Gasen 391.
Schemensky (W.), Kolloide; Bedeut. für d. Medizin 1630.
— u. **Fink (M.)**, Vergleichende Unterss. über d. diagnost. u. prognost. Wert v. Blutbild-Blutsediment-Matéfirk. u. Harnkolloiden (stalagmometr. Quotient) 1190.
Scheminzky (F.), Harnbldg. in d. Froschniere. 17. Mitt. Farbstoffsekret. d. 2. Abschnitte 445.
Schemjakin (E.), $NaH_2(AsO_2)_3$ 2654.
Schemjakin (F.) s. Dunin (M.).
Schenck (M.) u. **Kirchhof (H.)**, Gallensäuren. 24. Mitt. 2205.
Schenck (P. D.), Metalle u. Legierr. mit Korros.-Widerstand gegen Sulfate u. H_2SO_4 2727.
Schenck (R.), Bisherige Ergebnisse d. v. d. Notgemeinschaft d. Deutschen Wissenschaft unterstützten Gemeinschaftsarbb. auf d. Gebiete d. Metallforsch. 1198. — Eigg. d. metall. Mischkatalysatoren, Abhängigk. v. d. chem. Gleichgeww. 1503.
—, **Fricke (R.)** u. **Brinkmann (G.)**, Unterss. metall. Fasern 128.
— u. **Raub (E.)**, Gleichgew.-Studien an d. Systst. Co-S-O u. Ni-S-O 20.
Schenitza (P.), Verhüt. d. Kesselsteinbldg. 1447* D.
Schenkel (K.) s. Siemens & Halske A.-G.
Schepilewskaja (N.), Vitaminwrkg. u. Oberflächenaktivität. 1. Mitt. Anwend. oberflächenakt., vitaminfreier Stoffe bei d. Avitaminose d. Meerschweinchen 1706.
Scheps (M.) s. Elmer (A. W.).
Schepss (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bonrath (W.).
Schereschewski (A.) s. Britzke (E.).

Scherf (D.), Entstehungsweise d. Extrasystolen u. d. extrasystol. Allorhythmien. 3. Mitt. Einfl. d. Herznerven auf d. Extrareizbldg. in d. Kammer d. mit Aconitin vorbehandelten Säugetierherzens 3162; 4. Mitt. Wrkg. d. Vagusreiz. auf d. Reizbldg. u. Kontraktilität d. Vorhofes nach Aconitinbehandl., Atropin- u. Cholinverss. 3162; 5. Mitt. Wrkg. d. K u. Ca auf d. Reizbldg. d. mit Aconitin vergifteten Säugetierherzens 3162.

Schering (E.) s. Chemische Fabrik auf Actien [vorm. E. Schering].

Schering (H.), Spektrodensographen nach Goldberg 71.

Schering-Kahlbaum Akt.-Ges., Völlig schwermetallfreie Na-Borat-Pufferlsg. 464* D. — Nitropyridinarsinsäuren 489* Oe. — 2-Amino-5-jodpyridine 489* E. — Desinfektionsmittel 604* E. — Kondensationsprod. aus m-Kresol u. Aceton 796* E. — Alkylderivv. d. 2-Aminopyridins 1075* E., Holl., Schwz. — Konz. Ameisensäure 1215* E. — Alkylierte Phenole 1470* E., F. — Derivv. d. 2,2′-Dipyridylamins 1474* D. — Feste nicotinhalt. MM. zur Entwickl. v. Nicotindämpfen 1843* Oe. — Gleichzeit. Hydrier. u. Dehydrier. organ. Verbb. 1850* E. — Hormone aus Sexualorganen 2075* E. — Wirksame Extrakte aus Sexualorganen 2346* E. — Konservier. zuckerhalt. zerkleinerter Stoffe 2387* E. — Alkylierte Guanidinderivv. 2604* Poln. — Thymol 2604* E. — Haltbarmachen v. Kohlenhydraten in Rübenknollen, -schnitzeln u. dgl. 2740* E. — Haltbarmachen v. Rübenknollen, -schnitzeln u. dgl. 2740* E. — Physiolog. wirksame Stoffe aus innersekretor. Organen 2912* E. — Keimdrüsenhormone aus pflanzl. Stoffen 2912* E. — Polymethylen-N,N′-dialkyl- (bzw. -N,N′-diaryl-) diguanidine 2937* D. — Farblose Schmelzprodd. aus Dialkylbarbitursäuren u. 4-Dimethylamino-1-phenyl-2,3-dimethyl-5-pyrazolon 3038* D. — Hormone aus Harn 3164* E. — s. Zelinsky (N.).

—, **Binz (A.)** u. **Räth (C.)**, Organ. Arsenoverbb. 487* D.

—, **Dohrn (M.)** u. **Dirksen (R.)**, 2-Oxy-3,5-dihalogenpyridine 488* A., E.

—, **Dohrn (M.)** u. **Thiele (A.)**, Halogensubstituierte Chinolincarbonsäuren 2105* D.

— u. **Jordan (H.)**, Alkylierte Cyclohexanole 1072* D.

— u. **Loewe (S.)**, Trenn. v. Lipoidgemischen 2698* D.

— u. **Pütter (E.)**, Kulturgefäß zur Züchtung v. Bakterien 2921* D.

— u. **Räth (C.)**, Derivv. d. 2-Oxypyridins 1593* E. — 2-Halogenderivv. d. Pyridins 2105* E.

— u. **Schickh (O. v.)**, 5-Jod-2-aminopyridin 488* D. E. — ω-Halogenacyldiphenyläther 1430* A. E.

— u. **Schultz (W. M.)**, Verf. zur Fixage u. Wässer. photograph. Materialien unter Anwend. v. elektrolyt. Vorgängen 2139* D.

Scheringa (K.), Kann Pb verrosten? 1976.

Scherk (G.) s. Wohlgemuth (J.).

Schertz (F. M.), Anwend. d. Mess. d. Lichtdurchdring. für d. Biochemie 1928. — Entsteh. d. Chlorophylls u. ihre Bezieh. zu d. Blutfarbstoffen 2570.

Schettlé (I.), Lapkina (N.) u. **Perstnew (N.)**, Umsetz. v. Benzyldiphenylpyronon mit Hydroxylamin. 2. Mitt. 2896.

Scheuch (W. A.) u. **Scott (J. W.)**, Drahtbarren aus sekundärem Cu. 2819.

Scheuchzer (W. H.) s. Asher (L.).

Scheuing (G.) u. **Winterhalder (L.)**, Synth. d. Lobeliaalkaloide 1925.

Scheumann (K. H.), Ausländ. Systematik, Klassifikat. u. Nomenklatur d. Magmengesteine. 2. Mitt. 711.

Scheunert (A.), Physiolog. Bedeut. d. Rohkost 60. — Vitamingeh. d. Wiesen- u. Weidegräser 1930.

— **Schieblich (M.)**, Wertbest. v. Vitamin-D-Präpp. 1. Mitt. 2083.

Scheyer (H.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kalischer (G.).

Schicht (G.) Akt.-Ges., A.-freier Fruchtsaft 2120* F.

— u. **Ulbrich (E.)**, Wss. Emulss. 2616* E.

Schichtel (K.) u. **Piwowarsky (E.)**, Einfl. d. Legierungselemente P, Si u. Ni auf die Löslichk. d. C in fl. Eisen 2721.

Schichutzki (I.), Elektrotherm. Darst. v. weißem P aus Apatiten u. Phosphoriten 620.

Schickh (O. v.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.

Schidlof (A.) s. Berthoud (A.).

Schiebl (K.), Maschinentechnik in Zuckerfabriken u. Raffinerien [103].

Schieblich (M.), Nachw. d. Bldg. v. Vitamin B dch. Bac. vulgatus (Flügge) Migula mittels einer neuen Meth. 900. — s. Scheunert (A.).

Schiebold (E.), Feinstruktur d. Feldspäte 1145.

— u. **Cardoso (G. M.)**, Gesetzmäßige Verwachs. v. Staurolith mit Cyanit u. ihre Begründ. dch. d. Krystallstruktur beider Mineralien 408.

Schiedewitz (H.) s. Paal (C.).

Schieferdecker (W.) s. Brintzinger (H.).

Schieferwerke Ausdauer Akt.-Ges., Kunstharze 1081* E., F. — Isoliermm. 1082* E. — Gegenstände aus Kunstharzen 2114* F.

Schiel (J.), Wärmewirtschaftl. Betriebskontrolle in Zuckerfabriken u. Raffinerien 1862.

Schiemann (G.) s. Staudinger (H.).

Schiemann (Günther), Aromat. F-Verbb. 3. Mitt. Nitrier. d. Fluortoluole 1290.

— u. **Roselius (W.)**, Aromat. F-Verbb. 4. Mitt. F-Stoffe d. Diphenyls 1290.

Schiff (P.) s. Claude (H.).

Schiffler (H. J.), Stahllegierr. 793* E.

Schild (E.) s. Windisch (W.).

Schill (I.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. respirator. Stoffwechsel bei Morbus Addisoni u. Basedowi 1935.

Schill (W.) s. Rojahn (C. A.).

Schiller (J. F.) u. **Wescott (W. W.)**, Sterilisat. v. Luft 80* A.

Schilling (K.) s. Tillmans (J.).

Schilling (V.), Prakt. Wert d. Guttadiaphot bei d. Syphilis 199.

Schilow (E.), Gewinn. v. 2-Chloräthanol (Glykolchlorhydrin) 1646. — Chlorier. v. Essigsäure 2658. — Pneumat. Regulator zur Handhab. d. hahnlosen Büretten 456. — Pneumat. App. d. Mikromaßanalyse 1434.
Schilow (N.), Speransky (I.) u. Speransky (N.), Physiolog. Wrkg. d. hyperton. Lsgg. v. anorgan. Salzen 3162.
— **u. Tschmutow (K.)**, Adsorpt.-Erscheinn. in Lsgg. 18. Mitt. Gasfreie Kohle als Adsorbent 2027.
Schimmel (F.) s. Agde (G.).
Schimmel (S.), Dye (M.) u. Robinson (C. S.), Ander. d. Grundumsatzes beim Genuß v. Zichorien- u. Zichorien-Kaffee-Getränken 3075.
Schindler (W.), „Bodenkörperregel" bei Emulss. auf Basis sulfurierter Öle 2544.
— **u. Klanfer (K.)**, Verteil. d. Cr im Einbadchromleder 119. — Ausflockungszahlen bas. Chromalaunbrühen 2289.
Schinle (R.) s. Brigl (P.).
Schipper (C.), Trocknen v. Tabaksblättern 1360* Holl.
Schirm, Brennen v. Zement in Staubform 1960.
Schirmacher (K.) s. Graselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Schirmacher (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Schirp (A.), Rotierendes Plattenfilter 2706* F.
Schischokin (W.), Konz. Lsgg. 1512.
Schlacht (K.), Neue Meth. zur Konservier. v. Bodenprofilen 2240.
Schlachter (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schläpfer (P.) u. Brunner (M.), Verbrenn.-Vorgänge 1365.
Schlaepfer (R.), Einw. unzweckmäßiger Trockn. auf Transformatorenöle 1881.
Schlager (E.) s. Battegay (M.).
Schlags (R.) s. Hirsch (P.).
Schlapp s. Braun (J. v.).
Schlatter (A.), Einfl. d. Saftbraunfärb. auf Festigkeitseigg. 954.
Schlatter (E. R.) s. Dip-It Inc.
Schleber (V.) s. Krais (P.).
Schlecht (L.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.); I. G. Farbenindustrie u. Müller (C.).
Schlechtweg (H.), Theorie d. Glasziehens u. Blasens 2489.
Schleede (A.) s. Jung (G.).
—, **Jung (G.) u. Hettich (A.)**, Erklär. d. an $C\alpha_4$-Derivv. gefundenen Orientier.-Polarisat. 836.
Schlegel (K. W.) s. Andrews (E.).
Schleicher (E.), Gegossene Holzbohrer 3182* D.
Schlemmer (F.) s. Dietzel (R.).
Schlenker (E.), Bohrpasten 1368. — Knochenextrakt. mittels Lösungsm.-Dämpfen 3256.
Schlenzig (J.), Südafrikan. Pt. Vork., Gewinnungsweise u. Gestehungspreis 1066.
Schlesinger (B.) s. Poynton (F. J.).
Schlesinger (C.) & Trier, Kommanditges. auf Akt. u. Savelsberg (J.), Aufarbeit. Pt-führender Erze u. dgl. 1977* A.
Schlesinger (H. I.) u. Valkenburgh (H. B. van), Ferro-Nitroso-Verbb. 405.
Schlesinger (K.), Neue Meth. zur Best. d. Temp. v. Glühfäden 2799.
Schlesinger (N.) u. Kubasowa (W.), Aussalz. v. Äthylacetat 1375.
Schlichenmaier (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Schlichting (O.) s. Graselli Dyestuff Corp.
Schlicke (H.), Betrieb v. Speisewasseraufbereit.-Anlagen 1573.
Schliemann (W.) s. Asphaltfabrik Rudow Dr. Ing. Wilhelm Schliemann Akt.-Ges.
Schlieper (A.), Original Quellin Sch, hochwert. Hilfsstoff für die Schlichterei u. Appretur 1610.
Schliephake (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schlieszmann (C.) s. Hieber (W.).
Schlittler (E.) s. Fierz (H. E.).
Schloesing (T.), Herst. nicotinarmer Tabake unter Erhalt. ihres Aromas 1491* D. — Absorpt. nitroser Gase 2486* F. — Absorpt. v. Stickoxyden 2808* F.
Schloss (A.), Trocknen v. breiigem Naßgut in zwei Stufen 1442* D.
Schloss (H. M.) s. Luzzatti (E.).
Schlosser (H. A.), Endsättig. u. Aufkoch. 2117. — Aufkoch. 3191.
—, **Heinemann (B.) u. Hrabowski (M.)***), Endsättig. u. Aufkoch. 102.
Schloßmacher (K.), Modell d. Königsbergerschen Mikrophotometers 1182.
Schlossmann (H.) s. Anselmino (K. J.).
Schlubach (H. H.) u. Elsner (H.), Natur d. Insulins 722.
— **u. Flörsheim (W.)**, Konst. d. Sinistrins 722.
— **u. Prochownick (V.)**, Verschieb. d. Lsg.-Gleichgew. zwischen n- u. h-Galaktose 720.
— **u. Wolf (I.)**, Krystallisierte Tetraacetyl-α-glucose 720.
Schlutz (F. W.) s. Wilder (R. L.).
Schmager (H.) s. Wolf (L.).
Schmalfuss (H.) s. Abderhalden (E.); Jantzen (E.).
—, **Barthmeyer (H.) u. Brandes (H.)**, Entstehen v. Melaninen in Organismen 2211.
— **u. Peschke (W.)**, Kernmethylierte Tyrosine u. Melaninbldg. 2774.
Schmanenkow (J.) s. Britzke (E.).
Schmatolla (O.), Zn u. ZnO 2804. — Rohes ZnO in d. Pharmazie. Zinkpasten D. A.-B. 5 u. *6*. Ungt. Wilsonii 2804.
Schmaus (G.), Elektrolyt für Sammler 1838* A.
Schmelew (K.) u. Goljachowski (N.), Pharmakologie d. d- u. l-Camphers. 1. Mitt. Vergleichende Wrkg. d. japan. Camphers u. seines l-Isomeren aus Artemisia maritima astrachanica L. Kazakewicz (nov. spec.) am Frosche 2219; 2. Mitt. Wrkg. d. Isomeren auf d. n. arbeitende u. mit Chloralhydrat vergiftete Froschherz 2219.
Schmelzer (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schmerel (F.), Verminderte Diastasewrkg. d. Harns bei Nierenerkrankk. u. beim Diabetes 1316.
Schmerwitz (G.) s. Wehnelt (A.).
Schmid (A.) u. Wilde (P. R. de), Denitrier. v. Nitrose enthaltender Rückstandsschwefelsäure 2625* F.
Schmid (A. C.), Elektr. Gasanalyse für kontinuierl. Verf. 680.

*) Im Referat wurde M. Hrabowski versehentlich nicht genannt.

Schmid (E.) s. Boas (W.); Nix (F. C.); Polanyi (M.); Siemens & Halske Akt.-Ges.
— u. **Vaupel** (O.), Festigk. u. Plastizität v. Steinsalzkrystallen 1174.
— u. **Wassermann** (G.), Textur gezogener Mg- u. Zn-Drähte 1583.
Schmid (H.), Ermittl. d. Kinetik in strömenden Rk.-Systst. 250.
Schmid (L. M.), Bleichen u. Reinigen v. Erzen 2368*F.
Schmid (P.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
Schmid (R.) s. Pogany (B.).
Schmid (W. E.), Texturen kaltverformter Metalle 213. — Röntgenograph. Unters. statist. Anisotropie in Krystallhaufwerken 1890.
Schmid-Sachsenstamm (W.), Allonal als Hustenmittel 1319.
Schmidlin (R.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Schmidmeier (P.) s. Ripper (K.).
Schmidt, Bünger u. **Böger**, Fütterungsverss. mit „Biovita" 3177.
Schmidt (A.), Vergiftt. mit CH_3OH in Rumänien 2118.
Schmidt (**Albrecht**) s. I. G. Farbenindustrie.
Schmidt (C.), Färben v. direkten Baumwollfarbstoffen auf Viscosekunstseide 2264.
Schmidt (C. F.), Wrkg. d. Adrenalins auf d. respirator. Zentrum, mit Bemerkk. über Behandl. v. schwerer Atmungshemm. 1808.
Schmidt (C. L. A.) s. Kirk (P. L.); Rawlins (L. M. C.).
— u. **Cerecedo** (L. R.), Schicksal v. Taurin bei Hunden 324.
Schmidt (E.) s. Geiger (E.).
Schmidt (**Erich**), **Atterer** (M.) u. **Schnegg** (H.), Abwesenh. v. Galaktanen in d. Skelettsubstst. inkrustierter Zellwände 2688.
—, **Atterer** (M.) u. **Thaler** (H.), Entfern. d. gärungshemmenden Huminsubstst. aus d. Hydrolysaten v. Hemicellulosen 2688.
Schmidt (E. A. W.), Halbwertszeit v. RaD 969. — Nachw. v. Atomtrümmern aus Al mit d. Röhrenelektrometer 1505.
— u. **Stetter** (G.), Unters. natürl. H-Strahlen mit d. Röhrenelektrometer 1257.
Schmidt (E. G.) s. Eastland (J. S.).
Schmidt (E. K. O) s. Rackwitz (E.).
Schmidt (E. W.), Wird dch. d. Vorquellen v. Rübensaat eine erhöhte Keimkraft erzielt? 227. — Ein vielfach übersehener Schädling d. keim. Zuckerrübensamens 664. — s. Riedel (J. D.); Haen (E. de) Akt.-Ges.
Schmidt (F.), Wichtigste Arten d. plast. MM. 110.
Schmidt (**Franz**), Bindemittel für Anstriche, Überzüge, Bodenbelage u. a. m. 1598*Oe.
Schmidt (G.) s. Embden (G.).
Schmidt (G. C.) u. **Keller** (M.), Zahl d. sich an d. Ag-Ion anlagernden W.- u. A.-Moll. 2009.
Schmidt (G. W.), Einfl. d. Temp. auf d. Cl im W. 1446.
Schmidt (**Heinz**) s. Bardenheuer (P.).
Schmidt (**Hermann**) u. **Furthmann** (E.), Gesamtstrahl. fester Körper 839.
— u. **Liesegang** (W.), Spektralpyrometr. Mess. am Siemens-Martin-Ofen 632.
Schmidt (**Hildegard**) s. Schwab (G.-M.).
Schmidt (H. H.), Photochemie d. Halogensilber. 5. Mitt. Einw. v. Dichromatschwefelsäure auf unbelichtete desensibilisierte Halogensilberschichten bei nachfolgender chem., primär- u. sekundärphysikal. Entwickl. 686. — Sogen. „Keimbloßlegungen" mit Alkalihalogeniden u. a. Salzen bei Chlor-, Brom- u. Jodsilber 2628.
— u. **Pretschner** (F.), Photochemie d. Halogensilber. 6. Mitt. Ag-Werte u. Fixierprozeß 2137; 7. Mitt. Analyt. u. photograph. Unters. d. Halogensilber 1617.
Schmidt (J.), Jahrbuch d. organ. Chemie. Forschungsergebnisse u. Fortschritte im Jahre *1926* [1166].
Schmidt (J. H.) s. Bakelite Corp.
Schmidt (J.-M.), Be u. $BeCl_2$ 2170.
Schmidt (K.) s. Minimax Akt.-Ges.
Schmidt (L.), Bornyl- u. Isobornylester aus Pinen 1218*E.
Schmidt (L. F.) s. Vereinigte Chemische Werke Akt.-Ges.
Schmidt (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schmidt (M. P.) s. Grasselli Dyestuff Corp. I. G. Farbenindustrie; Kalle & Co. Akt.-Ges.
Schmidt (O.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
Schmidt (R.), Rosa Flecken auf Kunstseide nach d. Bleichen u. Entglänzen 1241.
Schmidt (**Richard**) s. I. G. Farbenindustrie u. Eggert (John).
Schmidt (**Rudolf**), Oxydierbark.-Best. v. Abwässern 1839.
Schmidt (R. E.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
—, **Stein** (B.) u. **Bamberger** (C.), Isomerie bei d. 9-Phenyl-9-benzylfluoren 1292.
—, **Stein** (B.), **Bamberger** (C.) u. **Danziger**, Di- u. Trichinone d. Anthracenreihe 1294.
Schmidt (W.), Krystallstruktur u. Ferromagnetismus 702.
Schmidt (W.) s. Tschelinzew (W.).
Schmidt (**Walter**) s. Hanekop (G.).
Schmidt (**Walter**) [Erlangen] s. Busch (M.).
Schmidt (**Walter**) [Hannover], Brauchbark. d. Trüb.-Rk. nach D. Mertz 2704.
Schmidt (**Walter**) [Leipzig], App. zur Demonstrat. d. Best. v. F. u. Kp. 913.
Schmidt (**Werner**) s. Winthrop Chemical Co.
Schmidt (**Wilhelm**), CO_2-Versorg. d. Pflanzen 1547.
Schmidt (**Willi**) s. Meisenheimer (J.).
Schmidt (**Wolfgang**) **Serumwerk A.-G.**, Zücht. v. im Menschen u. Tierkörper parasit. vegetierenden Kleinlebewesen 2798*D.
Schmieschek (U.), Kurven d. Farbenempfindlichk. einerseits im Sonnenspektrum, anderseits berechnet auf d. gleichmäß. spektrale Energieverteil. 2138. — s. Deutsche Versuchsanstalt für Luftfahrt E. V.
Schmitt (C.), Vitaminhalt. Stoffe aus Baumwollsamen 1091*F.
Schmitt (F. O.), Mikromanipulatt. mit Ultraschallwellen 2899.
Schmitt (J. J.) s. Eastman Kodak Co.
Schmitt (L.), Rk.-Zustand u. Nährstoffverhältnisse einiger Basaltverwitter.-Böden Oberhessens 89. — Was ist unter d. Bezeichn. „p_H" zu verstehen? 2929.

Schmitz (E.) u. **George (E.)**, Einheitlichk. d. B-Vitamins 321.
— u. **Pollack (H. J.)**, B-Avitaminose u. Nebenniere. 2. Mitt. Verh. v. B-avitaminösen Tauben gegen Adrenalin u. Cholin 186.
Schmitz (G. H.) s. Ritter (J. J.).
Schmitz (W. H.), Straßenbelag 1062* Schwz.
Schmolke, Engere Verknüpf. v. Hochschulunterr. u. Praxis 689.
Schmorl, Wie alt ist d. Ei? 1984.
Schmuck (A.), Unters. d. Säuren d. Tabaks [1360].
Schmücking (A.), Klär. v. Trichloräthylen oder CCl_4 mitt. Zentrifugen 1096.
— u. **Diehl (K.)**, Feinklären v. Fll. mitt. Zentrifugen mit Filtertrommeln 1192.
Schnabel (E.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schnabel (F.) s. Margosches (B. M.).
Schnable (G. L.) s. Western Electric Co.
Schneble (K.), Fußbodenbelag 1244* Schwz.
Schnecko (O.) s. Kalle & Co.
Schneebeli (J.), App. zum Enthärten v. W. 1724* Schwz.
Schneevoigt (A.), Neuerr. im Acetatseidedruck 3187.
Schnegg (H.) s. Schmidt (E.).
Schneider (A.) s. Dhéré (C.).
Schneider (Arthur), Meßgenauigk. d. Gasunters.-Methth. 2135. — s. Bunte (K.).
Schneider (G.) s. British Celanese Ltd.; Celanese Corp. of America; Dreyfus (C.).
Schneider (G. H.), Bekämpf. d. Röntgenkaters nach Tiefentherapie 1713.
Schneider (H.) s. Boehringer (C. H.) Sohn.
Schneider (J.), Knochenmehl 2839* Poln.
Schneider (R.) s. Hartmann (H.).
Schneider (W.), Schmierölerhalt. u. Maschinenschutz dch. Ölreinig. 2284.
Schneider (Wilhelm) u. **Leonhardt (H.)**, Schwefel-Zucker u. ihre Abkömmlinge. 14. Mitt. α-Glucothiose 720.
Schneider (W. G.), Wasserrohre aus Cu u. Messing 1572.
Schneiderhöhn (H.), Mikroskop. Zus. u. Gefüge verschieden vorbehandelter Thomasschlacken u. ihre Beziehh. zur Citronensäurelöslichk. 779. — Erzmikroskop. Unters. v. Cooperit $PtAsS_2$, Stibiopalladinit Pd_2Sb u. einem neuen Ni-Eisenerz aus d. Pt-führenden Ni-Magnetkiesgesteinen d. Bushvelds, Transvaal 1146. — Erzmikroskop. u. spektrograph. Unters. v. Pt-führenden Ni-Magnetkiesgesteinen d. Bushveld Igneous Complex (Transvaal) 1520. — s. Wagner (P. A.).
Schneidewind (R.) s. Willard (H. H.).
Schnellbach (W.), Löslichk. v. Na-salicylat in A. 2556. — Best. d. W.-Geh. v. Strychninsulfat 2586.
— u. **Rosin (J.)**, Löslichk.-Beitst. v. U. S. P. X.-Chemikalien 2353.
Schneller (P.), Erfahrr. mit Dormalgin 3236.
Schnitzer (R.) u. **Silberstein (W.)**, Neue trypanocide Acridinfarbstoffe. Unterss. an homologen Reihen v. 6-Nitro-9-aminoacridinen 453.
Schnorf (P.) s. Briner (E.).
Schnorr (K.), Chemie in d. Müllerei 944.
Schnoutka s. Travers (A.).
Schnurmann (R.), Größe v. Gasblasen in Fll. 2424. — Druckelektrolyse 2923. — s. Bechhold (H.).
Schnyder (H.), Herst. v. trockenem Seifenpulver 1754* Schwz. — s. Baur (E.).
Schoch (E. P.), Entwässern v. Braunkohle 961* Can.
Schöbel (W.), Bereit. v. Abkochch. u. Aufgüssen in d. Apotheke bei Anwend. v. Glasfiltergerät 1562.
Schoeller (W.) s. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering).
Schoeller (W. R.), Analyt. Chemie d. Ta, Nb u. ihrer Begleitmineralien. 15. Mitt. Neue Meth. für d. Trenn. d. Ta u. Nb v. Ti u. Zr (1:qualitat.) 1948.
Schöllkopf (K.) s. Rheinische Kampher Fabrik G. m. b. H.
Schoen (A. L.) s. Trivelli (A. P. H.).
Schoen (M. J.) u. **Rinse (J.)**, Unterscheid. v. Farbpigmenten im ultraviolett. Licht 799.
Schönberg (A.), **Schütz (O.)**, **Arend (M.)**, **Ostwald (U.)** u. **Kaplan (F.)**, Organ. S-Verbb. 14. Mitt. Beziehh. zwischen d. Dissoziationstendenz v. Thioacetaten u. v. Verbb. d. Äthanreihe; Hexaphenyläthanforsch. über organ. Schwefelverbb. 2449.
—, **Schütz (O.)**, **Bruckner (V.)** u. **Peter (J.)**, Organ. S-Verbb. 15. Mitt. Thermolabile Thioäther 2885.
—, **Schütz (O.)** u. **Peter (J.)**, Organ. S-Verbb. 13. Mitt. Einw. aliphat. Diazoverbb. auf Arylschwefelchloride u. Mercaptane 416.
Schönberg (C.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schoenemann (K.), Aufarbeit. d. Druckhydrier.-Prodd. v. Kohle u. dgl. 1999* A.
Schöner (B.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Schönfeld (N.) s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Schönfelder (H.) s. Mayer (F.).
Schönfelder (R.) u. **Kalk (W.)**, Patentlage auf d. Gebiete d. NH_3-Synth. in Deutschland 83.
Schönheimer (R.), Stör. d. Kohlehydratstoffwechsels 907.
Schoenheit (T.) s. Krüger (H.).
Schönhöfer (F.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schulemann (W.); Winthrop Chemical Co. Inc.
Schoepp (M.), Nährmittel 1607* E.
Schofield (J.), Textilseifen 2373.
Schofield (M.), Hartholzdestill. u. ihre Prodd. 516.
Schofield (R. K.) u. **Keen (B. A.)**, Steifheit in schwachen Tonsuspenss. 340.
Schol (C. H.), Entstauben v. Luft u. Gasen 3169* F..
Scholefield (F.), Kunstseidenbleiche 1748.
— u. **Patel (C. K.)**, Einfl. d. Lichtes während d. Bleiche v. gefärbten Cellulosematerialien mit Hypochloriten 1076.
Scholl (P.) s. Bredt (J.).
Scholl (R.), **Wanka (L.)**, **Hähle (H.)** u. **Leonhardt (W.)**, Anthrahydrochinon-1.5-dicarbonsäuredilactone 741.
Schollenberger (C. J.), Entfern. v. Fett aus d. Bürettenspitze 2226. — Stabile Molybdatlsg. 2228.
Scholler (H.), Verzucker. v. Cellulose 1862* Belg. — Verzucker. v. Cellulose, Cellulose-

dextrinen u. dgl. 229*F. — Verzucker. v. cellulose- u. stärkehalt. Prodd. 3254*E.
Scholtz (H.), Al-Dächer für Hallen- u. Werkstattbauten. Korros.-Schutz d. Al-Bleche dch. anod. Oxydat. 348.
Scholz (K.), Unterss. d. Milch d. vier Euterviertel beim Rind 105.
Schommer (W.) s. Dilthey (W.).
Schoofs (F.) u. **Bohet (M.)**, Acetonperoxyd: Bedingg. seiner Bldg.; Eigg. 1649.
Schoorl (N.), Coffeino-Salicylsäure eine molekulare Verb. 191. — Narkoseäther 454. — Zuckertitrat. 2118. — Refrakt. v. A.-W.-Mischsch. 2862. — s. Graaff (W. C. de).
Schopper (W.) s. American Metal Co.
Schorger (A. W.) s. Wood Conversion Co.
Schormüller (A.) s. Fischer (H.).
Schormüller (J.) s. Oberhauser (F.).
Schorr (E.) s. Loebel (R. O.).
Schorygin (P.), **Kisber (J.)** u. **Smoljanowa (E.)**, Katalyt. Herst. v. Benzaldehyd 730.
—, **Kisber (J.)**, **Troitzki (N.)** u. **Smoljanowa (E.)**, Darst. v. Benzaldehyd in d. Technik 2603.
Schott & Gen. s. Jenaer Glaswerk Schott & Gen.
Schotte (H.) s. Chemische Fabrik auf Aktien (vorm. E. Schering).
Schottky, Kruppscher nichtrostender Stahl V 2 A in d. Brauindustrie 103.
Schotzky (K. F.) s. Seemann (H.).
Schou (S. A.), Struktur u. Aktivier. d. Moll. d. aliphat. Aldehyde. 1. Mitt. Analyse d. Spektrums d. Formaldehyddampfes 383; 2. Mitt. Formaldehyd, Acetaldehyd, Propionaldehyd u. Chloral 383; 3. Mitt. Absorpt.-Spektren v. Lsgg. 383.
Schouls (G.) s. Lerberghe (G. van).
Schousen (C.), Extractum fluidum frangulae 2796.
Schouten (F. K. L.), Papierstoff 2129*A.
Schoutens (W.) s. Nieuwenburg (C. J. van).
Schrader, Gesundheitsschädigg. dch. Haarfärbemethth. 1428.
Schrader (A.) s. Gebhard (K.).
Schrader (H.) s. Brodmann (L.).
Schrader (Hans), Industrie d. Glykols 280. — Tegin u. Physiol 2126.
Schrader (T.), K- u. P_2O_5-Aufnahme unserer Getreidesorten im Jugendstadium 342.
Schrager (B.), Polarograph. Studien m. d. Hg-Tropfkathode. 1. Mitt. Amphoterer Charakter v. $Fe(OH)_3$ 701, 1136.
Schramm (E.) s. Wießmann (H.).
Schramm (Edward), Sandstrahlprüfmethode f. Glasuren 625
— u. **Sherwood (R. F.)**, Eigg. v. Glasurschlickern 205.
Schramm (W.), Einw. v. Oxalsäure u. Malonsäure auf die Tetramminkobaltikomplexe u. ihre Analogen 540.
Schranz (K.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Neubert (O.).
Schrauth (W.), Weichmach.-Effekt u. Sipalin, ein neues Weichmach.-Mittel für Celluloselacke 497.
Schreiber (G.) u. **Menking (H.)**, Festigk.-Eigg. v. Metallguß einschließl. Eisen in Abhängigk. v. d. Gießweise 2601.
Schreiber (H.), Reinigen v. Rohzuckersäften 2118*A.
Schreiber (N. E.) s. Cole (H. N.).
Schreinemakers (F. A. H.), Osmot. Dampfdruck. 1. Mitt. 400, 1782. — Osmose ternärer Fll. 690. — Isoton. Fll. 1386. — Osmose v. Fll. 2. Mitt. 2168.
Schreiner (O.), Rolle seltener Elemente in Böden, Nahrungsmitteln u. Drogen 1547.
Schreus (H.) u. **Schulze (K.)**, Prakt. Erfahrr. mit d. potentiometr. u. colorimetr. p_H-Best. (nach Hollo u. Weiß bzw. Bálint) im Serum 333.
Schriever (W.) s. Prüssing (C.).
Schroder (A.), Werkskontrolle u. Labor.-Einrichtung 193.
Schröder (A.), Ein Fall v. Veronalvergift. 1322.
Schröder (E.) u. **Biermann (G.)**, Einfl. d. Verfütter. v. bestrahlter Magermilch auf d. Wachst. gesunder u. zurückgebliebener Ferkel (Kümmerer) 1423.
Schröder (Edmund), Elektr. Widerstandsschweißen v. Al 1978*D.
Schrödinger (E.), Erfass. d. Quantengesetze dch. kontinuierl. Funktt. 1128.
Schröer (E.), Kritischer Zustand. 4. Mitt. Kritischer Zustand d. Äthylätherlsgg. 2145.
Schroeter (F.) s. Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
Schroeter (G.) u. **Gluschke (A.)**, Alicycl. Lactone polycycl. hydroaromat. KW-stoffe 2500*F.
Schroeter (J.), Reinig. einer aus Kohlendest.-Gasen stammenden CO_2 2706*D.
Schroeter (K.) s. Maurer (E.).
Schröter (Karl) s. General Electric Co.
Schroeter (P.), Glycerinfarben 3253*D.
Schroff (E.), Best. d. opt. Aktivität im D. A.-B. *6* 774. — Polarimetr. Arzneimittelunterss. 2585.
Schropp (W.) s. Scharrer (K.).
Schrumpf s. Artifil-Veredelungsgesellschaft m. b. H.
Schtschepkina (T.), Anatom. u. mikrochem. Unters. d. Stengel v. Apocynum vor u. nach d. Macerat. 3081.
Schtscherbakow (J.), Gewinn. v. rotem Blutlaugensalz aus gelbem Blutlaugensalz mittels Elektrolyse 723. — s. Müller (E.)
Schub (E.) s. Bauer (K. H.).
Schubardt (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Mittasch (A.); I. G. Farbenindustrie u. Schlecht (L.).
Schubert (E.), Polygonorm als Hämostyptikum 1030.
Schubert (F.) s. Ehrlich (F.).
Schubert (Martin), Erfahrr. mit Unguentum Eutirsoli 1429.
Schubert (Max) s. Grasselli Dyestuff Co.
Schuch (K.), Galvan. Drahtverzink. 644.
Schuchert (C.) s. Pirsson (L. V.).
Schuck (E.), Kaliseifen u. fl. Seifen 1361.
Schuegraf (K.), Halogensubstitut.-Prodd. d. Thyronins (Desjodthyroxins) 33.
Schüler (H.) u. **Brück (H.)**, Hyperfeinstrukturen in Dublettspektren u. ihre Bedeut. für die Best. v. Kernmomenten. 1. Mitt. 2638. — Hyperfeinstrukturen in Triplettspektren u. ihre Bedeut. für die Best. v. Kernmomenten 2638.

Schueller (E.), Erzeugung v. Färbb. auf d. Faser 2505*E. — Färben v. Faserstoffen 2505*E.
Schuen (W.), Verbrenn.-Vorgänge in keram. Öfen 2713, 3051.
Schüpfer (O.), Seifenpräp. 366* Schwz.
Schürhoff (P. N.), Vork. unserer giftigen Solanaceenblätter in Schnittdrogen u. ihre Erkenn. 1054.
Schürz (O.), Busch-Lupenbrille im Dienste d. Textilindustrie 3258.
Schütte (H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schütte (O.), CO_2 u. wss.-alkoh. Seifenlsgg. 1094. — Best. d. unverseiften Neutralfettes in Seifen 1238.
Schütz (E.), Herzwirk. d. Cardiazols 326.
Schütz (O.) s. Schönberg (A.).
Schütz (P.), Hg-halt. Sommersprossensalben u. Hautcremes 768. — Nachw. v. Pb- u. Cu-Salzen nach D. A.-B. *6* in Citronen- u. Weinsäure 2232.
Schütz (W.), TgC. H/T-Gesetz d. paramagnet. Dreh. d. Polarisat.-Ebene 260.
Schützler (K.) s. Grimmer (W.).
Schuftan (P.), Koksofengas 1367.
Schuhmann (H.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges.
Schuikin (N.) s. Zelinsky (N.).
Schulek (E.) u. **Vastagh** (G.), Best. d. 2-Phenyl-4-chinolincarbonsäure (Phenylcinchoninsäure, Atophan, Cinchophen) neben Salicylsäure, Acetylsalicylsäure u. Hexamethylentetramin 2232.
— u. **Villecz** (P. v.), Maßanalyt. Best. d. As in Ggw. v. organ. Stoffen, Halogenen u. Schwermetallen 1329.
Schulemann (W.) s. I. G. Farbenindustrie; Winthrop Chemical Co.
Schulgina (O.) s. Kostytschew (S.).
Schulhof (K.) s. Hektoen (L.).
Schuloff (R.), **Pollak** (R.), **Riesz** (E.), **Eisner**, **Hitschmann** u. **Hopmeier**, Einfl. d. Acylierungskomponente auf d. Chlorier. d. Basenrestes v. Arylsulfonsäurearyliden 1159.
Schulte (F.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Schulte (G.) s. Jötten (K. W.).
Schulte (L.) s. Allehgeny Steel Co.
Schulteis s. Horch (R.).
Schultz (F.) s. Bauer (E.).
Schultz (G.) u. **Lehmann** (L.), Farbstofftabellen [1477].
Schultz (H. C.) u. **Hunter** (F. K. M.), Sprengen mit fl. O_2 bei Chuquicamata 244.
Schultz (J. W.), Berechn. d. latenten Verdampf.-Wärmen v. KW-stoffen u. Alkoholen 704.
Schultz (L. J.), Verwend. v. Puffercitratlsg. als Verdünn.- u. Konservier.-Mittel v. Blutzellen 773.
Schultz (W. M.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
Schultze (G.) s. Wartenberg (H. v.).
Schultze (Georg), Photochem. Bldg. v. Phosgen. 5. Mitt. Rk. bei intensiv getrockneten Gasen 3215.
Schultze (H. S.) s. I. G. Farbenindustrie.
Schultze (K.), Capillarität. 11. Mitt. Diffus. u. Konz.-Verschiebb. in Capillaren 2987.
Schulz (F.), Best. v. Bzl. u. Toluol in Gasen 772.
— u. **Prunet** (J.), Krystallisierbare Phenole d. Braunkohlenteers 3087.
Schulz (G.), Vergleich d. Neubauerschen Keimpflanzungsmethode u. d. Lemmermannschen Citratmeth. mit Feldvers.-Ergebnissen d. Versuchsringes Aschersleben 210.
Schulz (K.) s. Busch (M.)
Schulz (K. O.), Trocknen d. Ziegel 1960.
Schulz (L.) s. Blumann (A.).
Schulz (W.), Emaillier. v. Stahlblech 205. — Mahlen d. Emails 2487.
Schulze (A.), Physikal. Eigg. d. Fe-Legierr. 2243.
Schulze (Bernhard), Anreg. d. sichtbaren „roten" u. „blauen" Ar-Spektrums dch. Elektronenstoß 134, 1380.
Schulze (Bruno), Best. v. Wolle in Roh- u. Wollfilzpappen auf chem. Wege 673, 3198.
Schulze (G.), Berechn. d. Milchzuckers aus d. Refrakt. d. $CaCl_2$-Serums 1489. — s. Angerhausen (J.).
Schulze (K.) s. Schreus (H.).
Schulze (Karin), Kolloidchemie u. Färben 354, 1221; 3. Mitt. 1979.
Schulze (O.), Nitrier- u. Scheideapp., bes. zur Herst. v. Nitroglycerin 1116*D.
Schulze-Manitius (H.), Rauchgasanalyse 2135.
Schumacher (E.) s. Frankfurter Gasges.
Schumacher (E. E.) s. Ellis (W. C.); Western Electric Co.
—, **Ellis** (W. C.) u. **Eckel** (J. F.), Desoxydat. d. Cu mit Ca u. Eigg. einiger Cu-Ca-Legierr. 2600.
— u. **Ferguson** (L.), Diffusion v. W. dch. Gummi 100.
Schumacher (H. J.) u. **Sprenger** (G.), Existenz höherer Stickoxyde 2028.
Schumacher (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Schumachersche Fabrik G. m. b. H., Poröse elektrizitätnichtleitende Formlinge für Diffus.-, Filter- u. dgl. Zwecke 1961*D.
Schumann (C.) s. Karr (W. G.).
Schumann (Curt) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Schumann (R.) s. Steudel (H.).
Schundler (H. O.), **Botsford** (W. H.), **James** (A. J.) u. **Dwyer** (T. A. W.), Destillat. v. festen Brennstoffen 1368*A.
Schur (M. F.) s. Besborodow (M.).
— u. **Moscheiko** (W. I.), Stempeln v. Glasfabrikaten 3245.
Schur (M. O.) s. Brown Co.
Schurawlew s. Shurawlew.
Schurecht (H. G.) u. **Pole** (G. R.), Wrkg. d. W. auf die Ausdehn. keram. Körper v. verschiedener Zus. 2714.
Schurman (I.) s. Fernelius (W. C.).
Schuster, Kräftig. d. Hefe dch. „Druckgärung" 502.
Schuster (C.) s. Kälberer (W.).
Schuster (F.), Naphthalinverstopf. 1246. — Von d. Kohle zum Gas. Wärmetechn. Betracht. 2133. — Taupunkt v. Verbrenn.-Gasen 3266.
Schuster (H.), Berechnn. u. Unterss. über die Kühl. d. Braunkohlenbriketts 958.

Schuster (P.), Ergebnisse v. Banisterinverss. an Nervenkranken 65.
Schwab (E.), Färben v. Mischgeweben aus Baumwolle-Viscose mit substant. Farbstoffen 2264.
Schwab (Ernst), Wrkg. einzelner Arzneimittel auf die Magenfunkt. unter gleichzeit. Berücksicht. v. Blutdruck, Puls u. Blutbldg. 3. Mitt. Adrenalinwrkg. 2790.
Schwab (G.-M.) s. Pietsch (E.).
—u. **Schmidt (H.)**, Katalyt. Zerfall d. NH_3 1126.
Schwab (J. W.) s. Texas Gulf Sulphur Co.
Schwabe (K.) s. Müller (Erich).
Schwabe (W.), Homöopath. Arzneibuch [1825].
Schwaibold (J.), Best. d. J, namentlich kleiner Mengen 2349. — s. Scharrer (K.).
Schwalbe (C. G.), Strömm. u. Ziele d. Faserstoffanalyse 509. — Naßverkohl. v. Holz u. Sulfitzellstoffablauge 1098. — Nutzbarmach. minderwert. Hölzer u. d. Abfallholzes 1990.
— u. **Ekenstam (A. af)**, Kernsubstanz d. Kiefernholzes. 3. Mitt. Druckkoch. in Bombenröhren 955.
Schwalbe (F. G.), Brennstoffverbrauch v. Glasöfen 1339.
Schwalbe (H.), Theorie d. Leimung 367.
Schwan (W.) s. Lipp (P.).
Schwarcman (A.) s. Spencer Kellog & Sons.
Schwartz (A.) s. Fournier (L.).
Schwartz (Albert) s. Hückel (W.).
Schwartz (G. L.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Schwartz (G. M.), Eisenerz-Sinter 1966.
Schwartz (H. A.), Wärmebehandl. v. weichem Gußeisen 633. — Graphitisier. in d. Ggw. v. Ni 1199.
Schwarz (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bockmühl (M.).
Schwarz (E.), Herabsetz. d. Lösungsm.-Verluste in d. Ölextraktionsindustrie 1867.
Schwarz (E.) s. Hackspill (L.).
Schwarz (Ernst) s. I. G. Farbenindustrie.
Schwarz (F.) s. Bělehrádek (J.).
Schwarz (F. K. T.), Lichtelektr. Erscheinn. an biolog. akt. Fe-Präpp. 907.
Schwarz (G.), Methylenblaured. 1. Mitt. Red. mit Ferrosalzen 362; 2. Mitt. Milchzucker u. Eiweißabbauprodd. als Red.-Mittel 362.; 3. Mitt. Schardingerferment 363.
Schwarz (H.), Harze in d. Parfümerie 1233. — Kosmet. Notizen 1233. — Calendula 1322. — Chiklegummi 1429. — Haarwässer 1824.
Schwarz (K.), Einfache Mikromolgewichtsbest. 2913.
Schwarz (L.), Ursache v. CO-Vergiftt. beim Schweißen einer Rohrleit. 80.
Schwarz (M. v.), Metall- u. Legierungskunde [2499].
Schwarz (O.), Zugfestigk. u. Härte bei Metallen 479.
Schwarz (R.), Chemie d. Ge. 1. Mitt. 3116.
Schwarzacher (W.) s. Pauli (W.).
Schwarzberg (B.) u. **Gindis (P.)**, Milchsäurebakterien aus Gerbbrühen 760.
Schwarzenbach (G.), Wirksame Bind.-Festigkeiten in mehratomigen Moll. 2746.
Schwarzhaupt (W.), Sonnenstrahlen u. Kölnisch W. 1708.
Schweers (C.) s. Szivessy (G.).
Schwegler (C. C.) s. Dow Chemical Co.
Schweinitz (H. D. v.) s. Haber (F.).
Schweitzer (E.) s. Gerlach (W.).
Schweitzer (H.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Huismann (J.).
Schweitzer (L.) u. **Rosen (B.)**, Analyse v. Glanzmetall 1719.
Schweitzer (O.) s. Staudinger (H.).
Schweizer (C.), Nachw. v. Roggenmehl in Weizenmehl 1237. — Altern d. Brotkrume 2952.
Schweizer (J.), Produktionskurven in Beziehung zur Regenerat. d. Kautschuks bei d. Zapfsystemen in Hevea-Pflanzz. 938. — s. Vries (O. de).
Schweiz. Drahtziegelfabrik Akt.-Ges., Aus Metallfäden u. Nichtmetallfäden bestehendes Gewebe 2493* E.
Schweiz. Industrie-Ges., Härten v. Schnelldrehstahl im Salzbad 1345* Schwz.
Schwenk (E.), Einw. v. CO_2 auf 2-Naphtholnatrium. 1. Mitt. Kolbe-Schmittsche Synth. 572.
Schwerdtfeger (H.), Numer. Best. d. Krystallisat.-Geschwindigk. 2. Mitt. 2.
Schwerin s. Besse (J.).
Schwicker (A.), Jodometr. Best. d. Rhodans 918. — Jodoxydimetr. Beststt. 1327. — Jodometr. Best. d. H_3PO_3 1945.
Schwietzke (G.) s. Röntgen (P.).
Schwing (P. F. H.), Gemischte Kohlensäureäther 2829* F.
Schwinning (W.) u. **Jahn (H.)**, Korrosion v. Al u. vergütbaren Al-Legierr. 1463.
Science Museum, Industrial chemistry: handbook [1443].
Scofield (E. L.) s. Standard Oil Comp. of California.
Scofield (T. E.) s. Oberle (A.).
Scopinaro (E.) s. Conno (E. de).
Scott (A. C.), Behandl. hygroskop. krystallin. Stoffe 339* E. — s. Mexco Ltd.
Scott (A. F.), Löslichkk. d. l. Elektrolyte. 1. Mitt. Beziehh. zwischen d. Temp.-Koeffizienten 3099.
Scott (A. H.) s. Curtis (H. L.).
Scott (G. A.), Isothermen v. H_2, CO u. deren Gemischen 2983.
Scott (G. S.), Prüff. d. Waschmöglichk. v. Kohlen als Richtlinien für die wirtschaftl. Grenzen d. Kohlenwäsche 1366.
Scott (H. D.), Iron and steel in Wheeling [1848].
Scott (J.), Mikroskopie u. Chemie d. Milch. 1. Mitt. 1358. — Krystallisat. d. Kunstseidefäden. Mkr. Grundstrukturen 3198.
Scott (J. W.) s. Scheuch (W. A.).
Scott (S. G.), P-Mangel im Viehfutter 2361. — s. Johnson (A. H.).
Scottish Dyes Ltd., Methoxychlorbenzanthron 2832* Schwz. — s. Hereward (H. W.).
—, **Bangham (P. F.)** u. **Thomas (J.)**, Substituierte Benzoylhalogenide 1348* E.
—, **Barnes (R. S.)**, **Harris (J. E.)** u. **Thomas (J.)**, Anthrachinonacridinderivv. 224* E. — Farbstoffe d. Benzanthronreihe 2609* E. —

Darst. v. Schwefelsäureanhydridverbb. tert. Basen 2734*E.
Scottish Dyes Ltd., Barnes (R. S.), Harris (J. E. G.), Wylam (B.) u. **Thomas (J.)**, Küpenfarbstoffderivv. 1354*E.
—, Beckett (E. G.), Woodcock (W. G.) u. **Thomas (J.)**, Aminohalogenanthrachinone 1472*E.
—, Fairweather (D. A. W.), Beckett (E. G.) u. **Thomas (J.)**, Erdalkalibenzoate u. Benzoesäure aus Ca-Phthalat u. $Ca(OH)_2$ 1348*E.
—, Fairweather (D. A. W.) u. **Thomas (J.)**, Färben mit Küpenfarbstoffen 2608*E. — Schwefelsäureester d. Aminoanthrahydrochinone 2830*E.
—, Smith (W.) u. **Thomas (J.)**, 3,3'-Dichlorflavanthron 1225*E.
—, Todd (W. M.), Wilson (J. S.) u. **Thomas (J.)**, Schwarze Farbstoffe d. Dibenzanthronreihe 2512*E. — Dibenzanthronfarbstoffe 3253*E.
Scremin (L.), Lezioni di farmacologia [1178].
Scroggie (A. G.), Silico-Duodezi-Wolframsäure. 1. Mitt. Darst. v. Silico-Wolframsäure 978.
— u. **Clark (G. L.)**, Krystallstruktur d. W.-freien Kieselwolframsäure u. verwandter Verbb. u. ihre wahrscheinl. molekularen Formeln 6.
Scurti (F.) u. **Piano (G.)**, Verh. v. Kosseirphosphat in neutralem Boden 2717.
Scurtopol (V.) s. Isac (S.).
Seager (L. D.) s. Williams (E.).
Seailles (J. C.), Tonerde 621*F., 622*F. — s. Soc. Lap.
Searle (A. B.), Fortschritt in feuerfesten Materialien 473.
Searle (D. E.) & Co., Alkaliwismuttartrate 94*E.
Searle (G. O.), Zerstör. v. Textilien dch. Mikroorganismen. 1. Mitt. Labor.-Prüf. 3257.
Searle (H. E.) s. McKay (R. J.).
Sears (H. J.) u. **Gourley (M. F.)**, Kohlehydratstoffwechsel des B. pyocyaneus 178.
Seaton (M. Y.) s. National Kellastone Co.
Sebelien (J.), Bullsche Schnellmeth. zur Best. d. Fettgeh. in Fischen, Fleisch u. a. tier. oder pflanzl. Prodd. dch. Ausschütteln 946.
Sebrell (L. B.) s. Carson (C. M.); Cummings (A. D.); Goodyear Tire & Rubber Co.
Seckbach (M.) s. Lewin (L.).
Sedlaczek, Netzmittel in Mercerisierbädern 2279.
Seede (J. A.) s. British Thomson-Houston Co.
Seegall (G.), Uvalysat als Harnantiseptikum 1560.
Seel (H.), Wrkg. d. Fe auf d. Ruheumsatz rachit. Ratten 1316. — Wrkgg. u. Nebenwrkgg. d. bestrahlten Ergosterins 2473.
Seeles (H.) s. Lipp (P.).
Seelig (R.) u. **Hille**, Herst. gesüßter Teeblätter 2614*Schwz.
Seelig (S.), Cracken v. Teeren v. Steinkohle, Braunkohle, Schiefer oder v. anderen Rohölen in Metallbädern 3092.
Seeliger (R.), Durchbrennen v. Glühkathoden 265. — Wiedervereinig. v. positiven Ionen mit freien Elektronen 1769. — Langmuirsche Sondentheorie 2648.
Seem (W. P.), Raw silk throwning [1497].
Seemann (H.), Nachw. d. Polarisat. d. Röntgenstrahlen einer Lilienfeld-Röntgenröhre 831.
— u. **Schotzky (K. F.)**, Brauchbark. opt. Strichgitter für Röntgenspektralanalyse im Gebiet v. *1—2* Å. 2581.
Seemann (H. E.), Therm. Leitfähigk. v. Pyrexglas als Funkt. d. Temp. 3215.
Seemann (H. J.), Einfl. allseitigen Druckes auf die metall. Leitfähigk. in tiefer Temp. (Cu.) 13. — Elektr. Leitfähigk. d. Carborunds 530.
— u. **Vogt (E.)**, Überstruktur u. magnet. Susceptibilität im Syst. Cu-Au 2866.
Seferiadis (B.), Tabakverbesser. 363*F.
Segeberg (H.) s. Diels (O.).
Seger (E.) s. Küng (A.).
Segerfelt (B. N.), Sulfatzellstoff 1243*F.
Seghers (J.), De fruitwijnen. Bereiding. Ziekten en behandeling van zieke wijnen. Champagniseeren. Welten. Tweede uitgave [504].
Segré (E.), Quantentheorie d. Fluorescenz 1627. — s. Amaldi (E.).
Segre (S.), Vergleich. einiger gebräuchl. Methth. zum Nachw. v. B. coli im W. u. zur Best. d. Colititers 923.
Seguin (L.) s. François (M.).
Segur (S. B.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Sehestedt (H.), Nirvanolwrkg. 189, 2476.
Sehrt (E.), Fermentwrkg. d. dreitausendjähr. Mumienmuskels. Präcipitinrk., Glykolyse, Atm.-Ferment 1419.
Seib (C.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hoffa (E.).
Seibert (A. F.) s. Leonhard (C. S.).
Seibt (Dr. Georg) Fabrik elektr. u. mech. Apparate, Entlad.-Röhren 2708*D.
Seide (O.) u. **Gorski (J.)**, Herst. u. Unters. einiger Abkömmlinge d. Phenarsazins 2462.
Seidel s. Gerlach.
Seidel (C. F.) s. Ruzicka (L.).
Seidel (F.) u. **Heller (R.)**, Haltbarmachen u. Entkeimen v. fl. Nahr.-Mitteln, wie Milch u. dgl. 1866*Oe.
— u. **La Roche (E.)**, Konservier. fl. Nahr.-Mittel, wie Milch u. dgl. 1607*F.
Seidell (A.), Grenzen d. Vereinheitlich. d. chem. Nomenklatur 249.
Seiden (R.), Bitumenvorkommen im Nahen Osten. 1. u. 2. Mitt. 241.
Seidenberg (S.) s. Friedberger (E.).
Seidengart (C.) s. Jabłczyński (K.).
Seidenschnur (F.), Welche Vorsichtsmaßregeln müssen bei d. Tieftemp.-Verschwel. W.-reicher Kohlen beobachtet werden? 2847.
— u. **Jäppelt (A.)**, Reduktionsfähigk. v. Braunkohlenkoks 1108.
Seidler (H.), Verbessern d. Eigg. v. Schwerspat 2810*F.
Seidler (P.) s. Chemische Fabrik Großweissandt G. m. b. H.
Seifert (R.) s. Rojahn (C. A.).
Seifert (W.) s. Forstmann (W.).
Seigle s. Korevaar.

Seil (G. E.), Chem. Analyse v. Materialien zur Gasreinig. 2134. — s. Koppers Co.
—, **Heiligman (H. A.)** u. **Clark (T. H.)**, Praxis d. Trockengasreinig. 818.
Seiler (K.), Cuprosaccharometer nach Dr. Lorber 1189.
Seißer (F.), Erfahrr. mit d. Röntgenbehandl. d. genitalen Entzündd. 2070.
Seith (W.), Leitfähigk. fester Pb-Halogenide 1900. — s. Hevesy (G. v.).
Seitz (E. O.), Zeitl. Änder. d. Oberflächenspann. bei Lsgg. einiger einwertiger Chloride 842.
Sekito (S.), Röntgenunterss. d. inneren Spann. v. Kohlenstoffstählen 215. — Bezieh. zwischen d. Gitterkonstante u. d. D. v. festen Lsgg. 1889. — Gitterkonstante v. gehärtetem Stahl 2244.
Selbi Soc. d'Exploitation de Licences de Brevets Industriels, Hefe 1235*E. — Gewinn. v. A. bei d. Hefegär. 1752*F.
Selden Co., Katalyt. Oxydat. organ. Verbb. in d. Dampfphase 1220*F.
—, **Deutsch (L.)** u. **Thorn (I.)**, Durchsichtige Phenolaldehydharze 1980*A. — Hellfarbige Phenolaldehydharze 1980*A.
— u. **Jaeger (A. O.)**, Katalysatoren für d. NH_3-Synth. 471*E. — Katalyt. Red. u. Hydrier. N-halt. organ. Verbb. 485*E. — Katalyt. Oxydat. v. NH_3 924*E. — Katalyt. Oxydat. organ. Verbb. in Dampfform 1586*E., 1587*E., 3184*E. — Monocarbonsäuren aus Polycarbonsäuren 1591*A. — Kontaktapp. zur Durchführ. v. chem. Rkk. in d. Dampfphase 1723*E. — Katalyt. Abspalt. v. O_2- u. H_2-halt. Gruppen v. organ. Verbb. 2369*E. — Reinigen v. Phthalsäureanhydrid 2371*E. — Reinig. v. Rohanthracen 2604*E. — Plast. MM. aus natürl. oder künstl. Harzen 2834*E.
Seligman (G.), Al in d. Fleischwarenindustrie 2951.
Seligman (R. A. L.), Lötverf. 3067*F.
Seligsberger (L.) s. Bergmann (M.).
Selisch (M. A. R.), Färben v. Stickbaumwolle mit Küpenfarbstoffen u. Naphtholen 1221.
Seljesaeter (K. S.), As-Wrkg. auf d. dispersionshärtbaren Pb-Sb-Legierr. 1205. —s. Western Electric Co. Inc.
Selle (H.) s. Haid (A.).
Sellerio (A.), Entropie, Wahrscheinlichk., Symmetrie 1385.
Selman (R. F. W.) u. **Fletcher (P. B.)**, Kinetik d. Rk. v. Estern mit K-Alkoholaten in Alkohol-W.-Gemischen. 1. Mitt. Rk. zwischen C_2H_5OK u. Äthylacetat in A.-W.-Gemischen 1886.
Selwood (P. W.) s. Quill (L. L.).
— u. **Hopkins (B. S.)**, Seltene Erden. 31. Mitt. Ionenwander. u. Magnetism. bei d. Trenn. d. seltenen Erden 1436.
Selwyn (E. W. H.), Bogenspektren im Gebiet *1600—2100* Å. 2639.
Sem (M.), Selbstbackende Soderberg-Elektrode 1335.
Semelet (C.) s. Boutaric (A.).
Semerau-Siemianowski (M.), **Rachon (C.)** u. **Mancewicz (M.)**, Einfl. d. J auf d. Capillargefäße beim Menschen 598.
Semeria (G. B.) u. **Somigliana (B.)**, Dioxime. 52. Mitt. 1002.
Semet-Solvay Co., Torrey jr. (B.) u. **Sanford (G. R.)**, Trenn. v. Fll. mit versch. Kpp. 1112*A.
Semichon (L.), Physiolog. Selekt. d. Fermente dch. d. Alkohol. Superquatregär. 2118. — Reine Gär. in d. Weinkellerei 2118.
— u. **Flanzy (M.)**, Alkoholbest. in Weinen u. Spirituosen mittels Schwefelsäurechromatgem. 503. — Best. d.A. im Wein dch. Oxydat. mit Chromsäure 1982, 2271.
Semiganowsky (N.) s. Zelinsky (N.).
Semjatschenski (P.) s. Katschalow (N.).
Semljanizyn (W.), Volumetr. S-Best. in Kiesabbränden 915.
— u. **Dobrowolski (P.)**, Verwert. d. H_2S bei d. Herst. v. $BaCl_2$ 2925.
Semon (W. L.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Sempell (A.) s. Rhein. Armaturen- u. Maschinenfabrik u. Eisengießerei Albert Sempell.
Sen (H. K.) u. **Basu (U.)**, Bldg. heterocycl. Verbb. 4. Mitt. Rk. zwischen Cyclohexanon-2-carbonsäureäthylester u. Arylaminen. 1. Mitt. Synth. v. Tetrahydrophenanthridonen 1006.
— u. **Chatterjee (H. N.)**, Entzünd.-Temp. einiger Gase 1903.
Sen (K. B.) s. Spencer (E.).
Sen (K. C.) s. Roy (A. C.).
— u. **Mitra (N. N.)**, Verh. v. hämolyt. Serum, v. komplementfreiem Serum u. v. n. Serum bei Ggw. chem. hämolyt. wirkender Stoffe 1555. — Hämolyt. Wrkg. v. Mischsch. hämolyt. wirkender Stoffe 1705.
—, **Ray (A. C.)** u. **Mitra (N. N.)**, Einige Aspekte d. Hämolyse 3029.
Sen (N. R.), Trenn. d. H-Linien in parallelen u. gekreuzten elektr. u. magnet. Feldern 1892.
Sen (R. N.) u. **Sen-Gupta (S. C.)**, Kondensat. d. Diphenyldisulfid-2,2'-dicarbonsäure mit aromat. Oxyverbb. 1003.
Sen (S. N.), Red. v. CuCl 1785.
Sen-Gupta (D. N.) s. Mahanti (P. C.).
Sen-Gupta (S. C.) s. Sen (R. N.).
Senderens (J.-B.), Darst. d. Äther d. aromat. Alkohole mittels d. katalyt. Wrkg. d. Alkalibisulfate 162.
Sendlinger optische Glaswerke G. m. b. H., Jaeckel (G.) u. **Heinrichs (H.)**, Glas mit Ce-Geh. 1841*D.
Senftleben (H.), Demonstrat. d. Hin- u. Rückverwandl. d. beiden H-Mofidikatt. 1377.
— u. **Germer (E.)**, Nachw. einer direkten dch. Bestrahl. bewirkten Dissoziat. d. Halogenmoll. 2862.
Senger (A.) s. Stockman (I.).
Sengupta (P. N.) s. Mukherjee (S. K.).
Senn (N.), Topas (Formen u. Akzessorien) 1640.
Sennewald (K.) s. Prandtl (W.).
Sensicle (L. H.), Wellentheorie d. Elektronen 253, 1765.
Sepp (H.), 2 weitere Jahre Vollsalz 1175.
Sereque (A. F.) s. Carpenter (T. M.).
Serger (H.), Konservier. mit Estern d. Nipaginreihe 1982.
— u, **Nehring (E.)**, Aufnahme v. Al aus Al-Geschirren bei d. Zubereitung v. Speisen 2951.

Sergueeff (A.), Rkk. d. Metalle d. H_2S-Gruppe 1716.
Serke (K.), Prüf. v. Acidum aceticum mit Benzidin 1951.
Serres (A.), Magnet. Eigg. d. Ferrioxyds u. einiger Ferrite oberhalb ihres Curie-Punktes; Konstanthaltung d. Paramagnetism. in diesen Verbb. 395.
Servo s. N. V. Chemische Fabrik Servo.
Sesma (R.), Neue Meth. zur Erlang. direkter photograph. Positive 964.
Seth (D. N.) s. Burridge (W.).
Seth (J. B.) u. Anand (C.), Veränderr. i. Widerstand beim Spannen v. Ni-Draht 393.
Setlik (B.), Kunstseide u. ihre Verarbeit. 2844.
Settimj (M.), Analyse v. Eiernudeln 2389.
Setzer (W. C.) s. Pierce (J. S.).
Severin (F.), Kräuseln v. Kunstseide 957*F.
Sevin (E.), Photoelektr. Effekt u. d. kontinuierl. Röntgenspektrum 1260. — Comptoneffekt u. seine Umkehr. 1260. — Theorien d. kontinuierl. Röntgenspektrums u. d. Comptoneffekts 1768.
Sevón (J.) s. Routala (O.).
Sewertzowa (L.), Mitogenet. Strahlen. Einfl. mitogenet. Strahlen auf die Vermehr. d. Bakterien 310.
Sewig (R.), Zweckmäßige Bauart v. Widerstandsthermometern 769.
Sexl (T.), Quantentheorie d. Atomkerns 255. — Wellenmechan. Berechn. d. radioakt. Zerfallskonstanten 1378. — Theorie d. bei d. wellenmechan. Behandl. d. radioakt. α-Zerfalls auftretenden Differentialgleich. 1378.
Sexton (W. A.) s. Heilbron (I. M.).
Seyer (W. F.) u. Allen (J. S.), Jodzahl d. Schmieröle 2284.
Seyewetz (A.) s. Lumière (A.).
— u. Blanc (J.), Fluorescenz v. Farbstoffen in Woodschem Licht u. dessen Anwend. zum Nachw. derselben 2978.
— u. Salque, Best. v. HNO_3 dch. alkal. Red. mittels Al-Pulver 1829.
Seyfarth (H.) s. Bochner (S.).
Shafer (W.) s. Ellis (J. H.).
Shaffer (R.) s. Booth (L. M.).
Shaffer (R. W.) s. Wickham (A. W.).
Shafor (R. W.), Neues Saccharatverf. 1082. — Tricalciumsaccharat 1215*A.
Shantz (J. W.), Kalkbehandl. v. Harzen 1227.
Shapiro (C. V.), Ramanspektrum u. Fluorescenz d. Bzl. 2308. — s. Gibbs (R. C.).
Sharkow (P.), Katalyt. Meth. zur Darst. v. Campher aus Borneolen 2882.
Sharp (F. L.) s. Imperial Chemical Industries.
Sharp (P. F.) s. Troy (H. C.).
Sharp & Dohme, Inc. u. Dohme (A. R. L.), Heptylresorcin 1430*A.
— u. Hirzel (H.), Hexylresorcin 2371*A.
Shaw (J. B.) u. Bair (G. J.), Neuer Typ v. Hochtemp.-Schmelzöfen 1727.
Shaw (M. B.), Bicking (G. W.) u. Strieter (O. G.), Experimentelle Herst. v. Dachpappen 3197.
Shaw (T.), Gebrauch v. N-Düngern auf Wiesen 2596.
Shaw (W. M.), Prakt. Schüttelmaschine 457.
Shdan-Puschkin, Öl aus Kubanschen Samen v. Perilla ocumoides 3079.
Shdanow (A.), Einfl. versch. Salze auf die Immunität d. Sonnenblume gegen Orobanche cumana B. 2211.
Shear (M. J.) s. Kramer (B.).
—, Kramer (B.) u. Resnikoff (L.), Zus. d. Knochens. 8. Mitt. Leitfähigk.-Titrat. v. Ca-Ionen mit Chlorid-Acetat-Lactat- u. Citrationen bei *38°* 3231.
—, Washburn (M.) u. Kramer (B.), Zus. d. Knochens. 7. Mitt. Gleichgew. v. Serumlsgg. mit $CaHPO_4$ 1173, 3231.
Sheard (C.) u. Higgins (G. M.), Einfl. v. Ultraviolett, Sonnenstrahl. u. Lebertran auf die Erzeug., Fruchtbark. u. Inkubat.-Zeit v. Eiern 1706.
— u. Johnson (A. F.), Potentiometr. u. spektrophotometr. Änderr. in d. Pflanze unter d. Einfl. ultraroter u. ultravioletter Bestrahl. 2057.
— u. Sanford (A. H.), Photoelektr. Hämoglobinometer. Klin. Anwend. d. photoelektr. Photometrie f. d. Best. d. Hämoglobins 613.
Shedlovsky (T.) s. Mac Innes (D. A.)
Sheehan (J. L.), Anfänge elektrochem. Arbeitens 825.
Sheeran (E. P.) s. Fostoria Serum Co.
Sheffield (W. H.), Casein 1360*A.
Shell Development Co. u. Perelis (W. J.), Hitzebehandlung v. Mineralölen 374*A.
Shelton (G. R.) s. Thorvaldson (T.).
Shen (C. T.) s. Mainzer (F.).
Shen (D. K.) s. Germann (F. E. E.).
Shen (T. C.) s. Adair (G. S.).
Shenstone (A. G.) s. Russell (H. N.).
Shepherd (J. F.), Deformat.-Studie über Kobaltoxyd-Eisenoxyd-Silicamischsch. 1726.
Shepherdson (A.) s. British Dyestuffs Corp.; Imperial Chemical Industries.
Sheppard (F.) s. Everett (M. R.).
Sheppard (S. E.), Schleier u. Empfindlichk. herabsetzende Wrkgg. 686. — Funkt. d. Gelatine i. d. photograph. Emuls. 1372. — Primärprozeß bei d. Bldg. d. latenten photograph. Bildes 1884. — s. Anode Rubber Co. Ltd.; Eastman Kodak Co.; Hudson (J. H.); Vanselow (W.).
— u. Lamert (R. H.), Kornwachstum in Silbersalzfäll. 2628.
—, Nietz (A. H.) u. Keenan (R. L.), Übermolekularer Zustand polymerer Substst. in Bezieh. zu dünnen Filmen u. Grenzflächen 534.
—, Vanselow (W.) u. Hall (V. C.), Photovoltaische Zellen mit Ag-AgBr-Elektroden. 2. Mitt. 2648.
Shere (L.) u. Hoeft (G. L.), Sterilisier. v. Milchflaschen in Waschgeräten v. Einweichtyp 1866.
Sherman (H. C.), Chemistry of food and nutrition [3194].
— u. Burtis (M. P.), Vitamin A u. seine Bezieh. zu Wachstum u. Infektionsempfänglichk. 321.
—, Jones (D. B.), Jones (T. P. B.), Fisk (E. L.) u. Winslow (C.-E. A.), Vitamine als Faktoren d. Gesundh. u. Nahr.-Werte 1811.
— u. Sandels (M. R.), Verss. über d. wärmebeständigen Faktor d. Vitamin B-Gruppe (Faktor P-P, Vitamin B_2 oder G) 3051.

Sherman (H. E.), Bestimmte Proteine zu Mungbohnen oder weißer oder roter Sorghumhirse zugesetzt, erhöhen die Fruchtbark. v. Mäusen 504. — Relat. Geh. an wasserl. Vitamin C v. *9* Früchten u. Gemüsesorten d. Orients 504. — Relat. Geh. an wasserl. Vitamin B i. *30* Nahrungsmitteln d. Orients 504. — Relat. Vitamin A-Geh. v. *4* Nahrungsmitteln d. Orients 504. — u. **Wang (T. C.)**, Ca-, Fe- u. Mg-Geh. v. *16* chines. Nahr.-Mitteln 504. — Chem. Analysen v. *37* Nahr.-Mitteln d. Orients 504.

Sherts (J. H.) s. Pont Du Viscoloid Co.

Sherwood (C. F.) s. Oliver-Sherwood Co.

Sherwood (R. F.) s. Schramm (E.).

Sherwood (T. K.), Rolle d. Wärmedurchgangs bei d. Vulkanisat. 1857.

Shibata (E.) s. Ishikawa (F.).

Shibata (R.), Teshima (S.) u. **Asagi (Y.)**, Dibenzodithiazinchinone, eine Küpenfarbstoffklasse. 2. Mitt. Weitere Derivv. 1542.

Shibata (Y.) u. **Tsuchida (R.)**, Asymmetr. Oxydat. 2043.

Shibata (Z.), Heterogenes Gleichgew. v. W u. seinen Oxyden mit CO u. CO_2 406. — Heterogenes Gleichgew. v. W u. seinen Oxyden mit H_2 u. W.-Dampf u. d. Dissoziat.-Druck d. Oxyde 407.

Shiels (D. O.), Adsorpt. v. SO_2 an Pt-Asbest 2169. — Adsorpt. v. SO_2 an Pt-Mohr 2169. — Aufnahme v. SO_2, CO_2 u. N_2O dch. aktivierte Kohle 2989. — Adsorpt. v. Hg-Dampf dch. aktivierte Kohle 2989. — s. Allmand (A. J.).

Shiga (K.), Entwickl. d. Cottrellverf. in d. Brennstofftechnik 2961.

Shiga (T.) s. Kawata (T.).

Shigemune (R.) s. Technische Versuchsanstalt Tokio.

Shikata (M.) u. **Tachi (I)**, Einfl. d. NH_4-Ions auf d. Potential d. Chinhydronelektrode 972.

Shikinami (Y.), Hypoglykämie erzeugende Stoffe aus versch. tier. Substst., bes. aus Eigelb d. Hühnereies 1020.

Shimizu (S.) s. Saegusa (H.).

Shimizu (T.) u. **Hatekeyama (T.)**, Wachstumsvitamin A. 1. Mitt. Vitamin A-Choleinsäure 1025.

Shimizu (Y.), Elektr. Unters. d. Abbind. u. Erhärt. schnell erhärtender Zemente 624.

Shimmura (T.), Verh. d. Kohlen beim Verkoken 371.

Shimo (K.) u. **Harada (T.)**, Gär. d. Sojabohnenmehls 1198.

— u. **Wakita (Y.)**, Best. d. Polysulfidschwefels u. d. N-Verbb. im Natriumsulfid d. Handels 459.

Shimoda (T.), Ander. im Lipoidstoffwechsel im Blut v. Kaninchen mit Teer-Epitheliom 910. — Erzeug. v. Tumoren dch. subcutane Injekt. v. Kohlenteer u. Pityrol 2072.

Shimoda (Tokusaburo), Biochem. Studien über Harnsäure 1169.

Shimojo (K.) s. Hirabayashi (S.).

Shimomura (T.) s. Hirose (M.).

Shimura (Y.) u. **Takagi (K.)**, Haaröl 1564* E.

Shinoda (J.) u. **Kawagoye (M.)**, Bestandteile d. Arctium Lappa L. 1. Mitt. 1546.

— u. **Uyeda (S.)**, Über einen Bestandteil d. Baumrinde d. Pfirsiche 1547.

Shipley (J. W.), Frequenz u. Bogenbldg. bei d. Wechselstromelektrolyse v. W. 1058.

Shipley (P. G.) s. Holt jr. (L. E.).

Shipp (H. L.) u. **Zilva (S. S.)**, Stoffwechsel bei Skorbut. 2. Mitt. N-Absorpt. u. -retention bei Meerschweinchen 61.

Shirow (N.), Herst. v. phosphorescierenden Stoffen. 1. Mitt. Sulfide d. Ca, Sr u. Ba 1262.

Shively (W. L.) s. Straight (H. D.).

Shlionsky (H.) s. Greenburg (L.).

Shobayashi (G.) s. Abe (R.).

Shohl (A. T.), Schnelle Kalibrier. v. Pipetten u. Büretten 1564. — Best. d. p_H u. d. CO_2 in einer einzigen kleinen Probe v. Blutplasma oder Serum 2803. — s. Miles (R. B.); Solomon (C. I.).

—, **Wakeman (A. M.)** u. **Shorr (E. Y.)**, Einw. v. Parathyreoideaextrakt auf d. Mineralstoffwechsel bei Kindertetanie 1311.

Shoji (H.), Theorie d. Plastizität v. Metallen 1067, 2256.

Shoji (K.), Peroxydaserk. 10. Mitt. Kupferperoxydaserk. v. tier. Blut. 919; 5. Mitt. Unterscheid. d. Peroxydase- u. Oxydaserk. dch. d. „striat. Blutbild" 3042.

Shono (T.), Kondensationsprodd. aus Phenolen u. Aldehyden. 14. Mitt. N enthaltende Zwischenprodd. 1543; 5. Mitt. Eigg. d. Verb. $C_{14}H_{15}O_2N$, isoliert aus d. Kondensat.-Prodd. aus Phenol u. Formaldehyd unter Anwend. v. NH_3 als Katalysator 2040; 6. Mitt. Entfärb. d. unl. u. unschmelzbaren Kondensat.-Prod. aus Phenol u. Formaldehyd 2040.

Shope (R. E.), Wirkg. d. Lebensalters auf d. Gesamtcholesterin- u. Cholesterinestergeh. im Blutserum 184. — Differenzen im Geh. d. Serums u. Plasmas an Cholesterinestern 184. — Beeinfluss. d. hohen Cholesteringeh. im Blut während d. Hungerzustandes dch. gesonderte Zufuhr v. Fett, Kohlehydrat u. Eiweißstoffen 317.

Shoppee (C. W.) s. Ingold (C. K.).

Shorr (E. Y.) s. Shohl (A. T.).

Shoten (S.), Entfärb.-Kohle aus Na-Salzen v. Aminosäuren 471* Japan.

Shpiner (L. B.), Wrkg. v. Ergotamin auf d. Höhe d. Blutzuckers 184.

Shrader (J. E.), Einfaches Luftthermometer 3165.

Shrikhande (J. G.) s. Godbole (S. N.).

Shriner (R. L.) u. **Mc Cutchan (P.)**, Darst. einiger methylierter Gallussäuren. 5-Bromvanillin 1406.

Shroff (H. B.), Indische Heimindustrie für Färberei u. Druckerei 1593.

Shrum (G. M.), Patten (C. G.) u. **Smith (H. D.)**, Veränder. in d. opt. Durchlässigk. gewisser ultraviolettdurchläss. Gläser nach Bestrahl. mit Röntgenstrahlen u. ultraviolettem Licht 622.

Shternov (V. A.) s. Ulrich (J. L.).

Shukow (J.) u. **Awsejewitsch (G. P.)**, Methodik d. p_H-Best. mittels d. Sb-Elektrode 2916.

Shukow (J.), Kremlewa (E.) u. **Tichomirow (A.)**, Kolloidchem. Eigg. d. Torfes 2401.
— u. **Sokolowa (M.)**, Beeinfluss. einiger kolloidchem. Eigg. v. Kaolin dch. mehrwert. Kationen 1632.
Shukowski (E.) s. Britzke (E.).
Shupe (L. E.) s. Deming (W. E.).
Shurawlew (A.) s. Amanschulow (S.).
Shurawlew (J.) s. Worobjew (A.).
Siadbei (G.), Neue Anwend. v. piezo-elektr. Quarz 914.
Siao (T. T.), Seidenbau u. Seidenkultur Chinas 367, 954.
Sibaiya (L.) s. Venkatesachar (B.).
Sibi (M.) s. Thomas (P.).
Siboni (G.), Jodeisenlebertran 1563.
Sicher (G.) s. Urbach (E.).
Sichert (K.), Stachelbeerwein 1604.
Sickel (H.) s. Abderhalden (E.).
Sidersky (D.), Physikochem. Analyse v. Füllmassen 1482.
Sidgwick (N. V.), Flüchtigk. u. Struktur d. Azide u. aliphat. Diazoverbb. 416.
Siebe (P.), Polen v. Cu 1204. — Ander. v. D. u. Leitfähigk. v. Cu beim Polen 2931.
Siebel (E.) u. **Pomp (A.)**, Einfl. d. Formänder.-Geschwindigk. auf d. Verlauf d. Fließkurve v. Metallen 1582.
Siebenhirtner Chem. Industrie-Werke G. m. b. H., Paste zur Erziel. hohen Glanzes u. reiner Weiße auf Papieren 813* Oe.
Siebert (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Siedhoff (W.) s. Werner (E. E.).
Siegel (R.), Einfl. v. Schilddrüse u. Pankreas auf d. Kohlehydratumsatz d. Leber 1702. — Einfl. v. Hormonen auf Zuckerverteil. u. Zellpermeabilität im tier. Organismus 1934. — s. Isaac (S.).
Siegert (M.) s. Dietzel (R.).
Siegle (G.) Corp. of America, Inc., Culmann (J.) u. **Ahrens (E.)**, Ungiftige Farbmittel für Kosmetika 1326* A.
Siegler (J.), Pharmakolog. Unters. d. phenylchinolincarbonsauren Chinins 2907.
Siegmund (H.), Beziehh. zwischen Hypophyse u. d. Ei mit seinen Hilfsdrüsen 442.
Siemens & Halske Akt.-Ges., Porige MM. 336* E. — Lichtbehandl. 467* E. — Legierr. 483* E. — Elektr. Kabel 647* E. — Abscheiden v. Kautschuk aus Kautschukmilch auf elektr. Wege 1229* E., 1860* E. — Elektronenröhren 1336* Schwz. — Isolierstoffe 1838* E. — Glühfäden 1954* E. — Elektrolyt. Verchromen unebener Gegenstände 2499* F. — Überziehen v. Elektroden mit PbO_2 2590* F.
— u. **Becker (H.)**, Vorr. zur Behandl. v. KW-stoffverbb. mit Wechselstromentladd. 374* D.
— u. **Dahl (O.)**, Cu-Mg-Legierr. 1977* D.
— u. **Erlwein (G.)**, Düngemittel 1450* D.
— u. **Evers (F.)**, Verbesser. v. Mineralölen u. Teerprodd. mittels Ozon 2287* D.
— u. **Fink (C. G.)**, Elektrolyt. Erzeug. v. Cr-Überzügen, bes. auf größeren Gegenständen 1465* D.
— u. **Gerdien (H.)**, Veränder. d. Wärmeausdehn.-Koeffizienten v. Metallen 3183* D.
— u. **Grüß (H.)**, Best. d. spez. Heizwertes v. brennbaren Stoffen aus einer bei ihrer Verbrenn. auftretenden Temp.-Differenz 2854* D.
Siemens & Halske Akt.-Ges. u. **Hein (R.)**, Abscheidungsprodd. mit gleichen physikal. Eigg. bei elektrochem. Prozessen 1346* D.
— u. **Kolligs (H.)**, Hochohmiger Widerstand aus einem eine dünne Widerstandsschicht tragenden Körper aus Isolierstoff 2708* D.
—, **Masing (G.)** u. **Dahl (O.)**, Ni-Be-Legier. 3066* D.
— u. **Schenkel (K.)**, Depolarisationskörper für galvan. Elemente 3047* F.
— u. **Schmid (E.)**, Erhöh. d. Festigk. u. Verringer. d. Dehn. v. Metallkörpern 2603* D.
—, **Schönfeld (N.)** u. **Reichmann (R.)**, Als Filter oder Diaphragma verwendbarer poröser Körper 2087* D.
— u. **Swinne (R.)**, Elektromagnet. Körper 2090* A. — Isoliermm. hoher Durchschlagsfestigk., die Metalle in feiner Verteil. enthalten 2708* D.
Siemens-Elektro-Osmose Ges., Elektrophoret. Niederschlagen v. Stoffen, wie Kautschuk, aus wss. Dispersionen 226* E. — Niederschlagen v. Stoffen, wie Kautschuk, aus wss. Suspenss. dch. Elektroendosmose 1229* E. — Abscheiden v. Kautschuk aus wss. Disperss. dch. elektroosmot. Behandl. 1229* E. — Abscheiden v. Kautschuk aus Kautschukmilch dch. Elektroosmose 1229* E.
Siemens-Planiawerke Akt.-Ges. für Kohlefabrikate, Große Elektroden 618* D. — Edelkohle aus Anthracit 2964* D.
— u. **Birnbräuer (E.)**, Heizstäbe, die Si u. C als Hauptbestandteile enthalten 2707* D.
Siemens-Schuckert-Werke Akt.-Ges., Überziehen v. Metalldrähten mit isolierenden Stoffen 617* E. — Projektionsschirme 813* E. — Elektr. Gasreinig.-Anlage mit großfläch. Niederschlagselektroden 2355* Schwz.
— u. **Donat (K.)**, Verschmelzen v. Glas mit Metallen 1449* D.
Siemers (W.) s. Tacke (B.).
Sieradzka (C.) s. Lampe (W.).
Sierp (F.), Georg Kaßner, *1858—1929* 910. — s. Imhoff.
Sierra (F.), Koordinationszahl 5 bei d. Hydraten 690.
Sievers (H.), Chem. Physiologie d. Placenta mit bes. Berücksichtig. d. Vorkommens v. Cholin in d. Placenta. 2. Mitt. 439.
Siewers (H.), Unmittelbare Gewinn. v. Eisen dch. Red. v. Eisenerzen u. Schmelzen d. erhaltenen Eisenschlammes 2498* D.
Sigaud (M.), Ultrafiltrat., Dialyse, Osmometrie mit Hilfe v. Kollodiumsäcken 1388.
Sigmond (A. A. J. v.), Gesetze d. Szikbildung (Alkaliböden) in Hinsicht d. Bodenamelior. 1578.
Sigmund (F.), Einw. v. ultravioletten Strahlen auf Aldehyde: Hexahydrophenylacetaldehyd, Hexahydro-β-phenylpropionaldehyd u. n-Dodecylaldehyd 1287.
Sigmund (R.), Einfl. d. CO u. a. Bestandteile d. Saturat.-Gases auf d. Geschwindigk. u. d. Verlauf d. Saturat. 664.
Signer (R.) s. Konrad (E.); Staudinger (H.).
Sihvonen (V.), Potentiale bei d. Schmelzelektrolyse d. KNO_3 1779.
— u. **Kerkkänen (G.)**, Einfl. d. magnet.

Feldes u. d. Elektrolytrühr. auf d. elektrolyt. Potential 2649.
Sil (J.) s. Aktienfabrik zur Erzeugung von Chemikalien.
Sil (K. M.) s. Das-Gupta (P. N.).
Silbereisen (K.), Grenzflächenspann. W.|-n-Butylalkohol, W.|i-Butylalkohol u. Glycerin|i-Butylalkohol 2026.
Silbermann (B.), Petroleumhalt. Fliegenvertilg.-Mittel 343.
Silbermann (V.) s. Noelting (E.).
Silberstein (G.), Chem.-geolog. Wellen. 2.Mitt. 1150.
Silberstein (J.), Schnellbest. v. V in Ferrovanadin 75. — Herst. v. Ferrosilicium im elektr. Ofen 632. — P verursacht harte Stellen in Lagerbronzen 1974. — Glasschneiden mit einem elektr. erhitzten Draht 2347. — s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Silberstein (W.) s. Schnitzer (R.).
Silcock (A.) s. Ayrton (M.).
Siler (R. W.), Behandeln v. Metallgegenständen 1847*A.
Silesia, Verein chemischer Fabriken, N, N, N′, N′-Tetramethylthiuramdisulfid 1347*Schwz. — Thioharnstoffe 1849*E.
—, Klein (H.) u. Flemming (W.), Disubstituierte Thioharnstoffe 95*D.
Silica Gel Corp., Kieselsäuregel 339*F. — Reinig. v. Mineral- u. Teerölen 2001*E.
Silica Products Co., Cross (R.) u. Collings (W. A.), Leichte W.-dichte Mörtel 474*A.
Silk (K.) u. Wood N. D.), Verh. v. Tonschlickern bei Zugabe wachsender Mengen Na-Silicat 1339.
Siller (A.) s. Heller (G.).
Silver Springs Bleaching & Dyeing Co., Ltd. u. Hall (A. J.), Mercerisieren 674*E.
Silvette (H.) s. Chanutin (A.).
Sim (J.) s. Weir (G. & J.) Ltd.
Šimaček (O.), Kombinierte Hormonal- u. Reizkörpertherapie mit Opodermol 1311.
Simakow (P.), Neuzeitl. Technologie d. CO. 1. Mitt. 1070. — Katalyt. Synth. v. Methanol aus CO u. H_2. 2. Mitt. 1071.
Simba (T.) s. Kameyama (N.).
Siméant (L.) u. Kuppel (H.), Elektrolyt. Erneuer. gebrauchter, mit Cu überzogener Druckwalzen 3189*D.
Simek (B. G.), Zus. v. Dest.-Teer aus einigen nordböhm. Kohlen 3086.
Simici (D.), Vladesco (R.) u. Popesco (M.), Harnstoff u. NH_3 im n. Magensaft u. Ausscheid. d. Harnstoffs dch. d. Magen 3030.
Simin (W.) s. Katschalow (N.).
Simmers (M. H.), Röntgenspektren v. Glykokoll 1260.
Simmons (C. W.) s. Ullmann (H. M.).
Simmons (H. E.) s. Cummings (A. D.).
Simmons (W. H.), Techn. Prüff. feuerfester Stoffe 2491.
Simms (F. R.) u. Joy (B. C.), Vorricht. zum Reinigen oder Filtrieren v. Ölen 3201*F.
Simms (H. S.), Wrkg. v. Salzen auf schwache Elektrolyte. 3. Mitt. Gegenseitige Beeinfluss. schwacher Elektrolyte 393. — Chem. Ionenantagonismus. 3. Mitt. Wrkg. v. Salzmischsch. auf d. Aktivität v. Gelatine 2157. — s. Northrop (J. H.).
Simon (A.) u. Weiner (P.), Beeinfluss. d. Leberautolyse dch. Insulin u. Thyroxin 1421.
Simon (A. W.), Mathemat. Theorie d. elektr. Cottrell-Abscheiders 200.
Simon (B.), Vorr. zum Klären v. Bier 807*F., Schwz.
Simon (F.), Festes He bei hohen Tempp. 14. — Erzeug. tiefer Tempp. 2707*D. — s. Aharoni (J.).
Simon (H.), Schleuderguß-Verf. 2602.
Simon (Hellmut) s. Allgemeine Elektrizitäts-Ges. und Telefunken-Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H.
Simon (K.), Herst. v. Humusextrakten mit neutralen Mitteln 2094. — s. Baumgärtel (T.).
Simon (L. J.) u. Simon Bros. (Engineers) Ltd., Verdampfen v. Lösungsmm. bei d. Extrakt. v. Ölen, Fetten, Wachsen usw. 2279*Poln.
Simon (M.), Neues Insulinpräparat 182.
Simon (R. H.), Jenaer Glas-Filtertiegel 1564.
Simon (W.), Belegen v. Papierbogen mit einzelnen Blattmetallfolien 2959*D.
Simon (W. G.), Dispers. u. Absorpt. d. Zr 711.
Simon Bros. (Engineers) Ltd. s. Simon (L. J.).
Simonart (A.), Physiolog. Studie über einige Derivv. d. Homocholins. 2. Mitt. Homocholinmethyläther. 3. Mitt. Bezieh. zu d. Cholinen 3033.
Simonds (E. M.) s. Simonds (E. M.) Devices Co.
Simonds (E. M.) Devices Co., u. Simonds (E. M.) Nährmittelbereit. 1359*A.
Simonin (C.) u. Stauder (E.), Vergift. dch. nitrose Gase anläßl. d. Verwend. gewisser Sprengstoffe in Bergwerken 3170.
Simonnet (H.) s. Fabre (R.).
— u. Tanret (G.), Giftigk. d. bestrahlten Ergosterins 3032.
Simons (A.) s. Kisch (B.).
Simons (D.), Purgiolax Compositum 2910.
Simons (H.), Chem. eindeutiger Nachw. v. bromsauren Salzen (Bromaten) im Mehl, Einführ. in d. Chemie d. Bromate 1090.
Simons (L. S.) u. Bornstein (B.), Beziehh. d. Schleifsteinkorngröße zur Qualität der Faser 811.
Simons (W. E.), Die A. J. B. (Allmänna Ingeniörsbyrau, Stockholm) Sinterfabrik v. Messrs. Guest, Keen and Nettlefolds, Ltd., Cardiff Works 3058.
Simonsen (D. G.) s. Kendall (E. C.).
Simonsen (J. L.) s. Gibson (C. S.).
Simonson (W. H.) u. Mantius (O.), Konzentrieren v. H_2SO_4 2927*A.
Simose (R.) s. Yabuta (T.).
Simplex Refining Co., Im Vakuum wirkende Vorr. u. Pumpen, um daraus Fll. abzupumpen 3267*Poln.
Simpson (F. M.), u. Piver (W. C.), Ca-Arsenat 2929*A.
Simpson (I. A.) s. Heilbron (I. M.).
Simpson (L. L.) s. New Era Iron and Steel Corp.
Simpson (M. E.) s. Evans (H. M.).
Sims (C. E.) s. American Steel Foundries.

Sinclair (R. C.), Rolle d. P-Lipoide d. Darmschleimhaut bei d. Fettabsorpt. u. P-Lipoide d. Leber, d. glatten u. d. Skelettmuskels 3235.
Sinclair (R. D.), Einfl. v. ultravioletten Strahlen u. Vitamin D auf d. Wachstum v. frisch geworfenen Ferkeln 2576.
Sinclair Refining Co., Spalten v. KW-stoffen 1113* D.
— u. **Herthel (E. C.)**, Cracken v. KW-stoffölen 962* E.
—, **Herthel (E. C.)** u. **Pelzer (H. L.)**, Cracken v. schweren KW-stoffölen 682* A.
— u. **Isom (E. W.)**, Cracken v. KW-stoffen 822* A. — Anlagen zum Cracken v. schweren Petroleum-KW-stoffen 2622* A.
— u. **Taber (G. H.)** jr., Gewinn. v. Schmierölen dch. fraktionierte Dest. u. Raffinat. 118* A.
Sindt (E. J.), Echt Marineblau bei niedr. Kosten 1851.
Singer (F.), HF-Behälter 464* D. — „Plastizität" 1338. — Neuartige Steinzeugmassen. 1. Mitt. Zus. 1340. — Schleifen d. Steinzeuges 1728.
Singer (L.), Treibmittel 372. — Neueres aus d. Paraffinindustrie 1110. — Emulgierte u. verseifte Öle. 4. Mitt. 1238. — Asphaltherst. u. -verwendung 1880. — Neuere Fortschritte in d. Dest.-Technik 2619. — Neueres aus d. Crackindustrie 2620.
Singer (O.), Zigarettenpapier 1097.
Singer (R.) s. Wolff (H.).
Singewald jr. (J. T.) u. **Milton (C.)**, Urspr. d. Eisenerze v. Iron Mountain u. Pilot Knob, Missouri 1148.
Singh (B.) s. Bhatnagar (S. S.).
Singleton (W.) s. General Electric Co.
Singmaster (J. A.), Künstl. Seide verminderten Glanzes 3261* A.
Sinnatt (F. S.), Verkok. backender Kohlen: Bldg. v. Hohlkügelchen (cenospheres) 2400. — s. Lander (C. H.).
Sinner (H.) s. Krais (P.).
Sinosaki (H.) u. **Hara (R.)**, Blausäure. 2. Mitt. Best. d. D.D. v. gasförm. u. fl. Blausäure u. einige thermodynam. Berechnn. 2161.
Sinozaki (M.) s. Nishizawa (K.).
Sinowjew (A.), Herst. v. Lacköl dch. Entwässer. 1748.
Sip (R.), Mittel zum Entfernen v. Teerflecken 2628* F.
„Sirius" Kleuren-Film-Maatschappij, Dreifarbenfilmstreifen 2856* D.
Sisco (F. T.), Konst. v. Stahl u. Gußeisen. Abschnitt II. 8. Mitt. 780; 11. Mitt. 2818.
Sisley (P.) u. **David (M.)**, Anwend. d. N-Best. nach d. Kjeldahlverf. zur Analyse v. Farbstoffen u. Zwischenprodd. 460.
Sisonenko (W.) s. Kasarnowsky (S.).
Sisto (P.), Microscopia e chimica clinica [3046].
Sivade (A.), Neuer App. zur W.-Sterilisat. dch. Hypochlorit 3172.
Sivadjian (J.), Nachw. v. CCl_4 in $CHCl_3$ 1830.
Sivers (J. H. v.) s. Funcke (Y.).
Sizoo (G. J.), Magnetisier.-Diagramm v. Eiseneinkrystallen 1902. — Magnetisier.-Diagramm v. Nickeleinkrystallen 2650.
— u. **Zwikker (C.)**, Syst. Ni-Fe 632.
Skadowski (S.) Anwend. physikal.-chem. Methoden zur Unters. d. Biologie d. Süßwässer [1956].
Skaliks (W.), Doppelverbb. v. Alkali-Carbonaten mit Erdalkali-Carbonaten [848]. — s. Eitel (W.).
Skanavi-Grigorjewa (M.), Beweglichk. d. H- u. OH-Ionen in wss. Lsgg. 142.
Skau (E. L.), Einfacher Kunstgriff zur Zentrifugalfiltrat. bei d. Reinig. kleiner Materialmengen dch. Umkrystallisieren 2077.
Skaupy (F.) s. General Electric Co.; Patent-Treuhand-Ges. für elektr. Glühlampen m. b. H.
Skinker (M. F.), Erhöh. d. Sicherheit v. Gummihandschuhen 939.
Skinkle (J. H.), Gegenwärt. Praxis d. Kettengarnmercerisat. 367.
— u. **Lindsly (W. C.)**, Einfl. d. Dehn. bei d. Mercerisat. 2390.
Skinner (A. F.) s. Irvine (J. C.).
Skinner (C. E.), Entwickl. d. Isolieröle 1881.
Skinner (H.), Feste Alkoholpräpp. 1323.
Skinner (H. L.), Verhinder. d. Stoßens in Gefäßen während d. Siedens 2581.
Skinner (H. W. B.) s. Lees (J. H.).
Skinner (J. J.), Einfl. v. Mn auf die Landwirtschaft v. Südflorida 2237.
Skioldebrand (C. A.), Moderne Methth. u. Maschinen in d. Sulfitzellstoffindustrie 1873.
Skirrow (F. W.) s. Canadian Electro Products Co.
Skita (A.) u. **Keil (F.)**, Neue Synth. d. Ephedrins u. verwandter Aminoalkohole 558.
Sklarek (B.), Sulfoderm, ein therapeut. u. kosmet. S-Puder 325.
Skobelzyn (D.), Neue Art sehr schneller β-Strahlen 2299. — s. Auger (P.).
Škola (V.), Binäres System Al_2O_3-SiO_2 205. — Mathemat. Beurteil. d. Meßergebnisse, bes. bei d. keram. Unters.-Methth. 1961.
Skopinzew (B.), Vergleich d. Methth. zur Extrakt. d. P_2O_5 aus Phosphoriten u. Thomasschlacken 2361.
Skopnik (v.), Techn. Verwert. d. Asphalte 3265. — Wrkg. d. Paraffins u. S im Straßenbaubitumen 3265.
Skrabal (A.), Instabile Zwischenstoffe in d. chem. Kinetik 1. — Rk.-Geschwindigk., Konz. u. Aktivität 1125.
— u. **Zahorka (A.)**, W.-Verseif. d. Athylacetats 2971.
Škramovský (S.) s. Štěrba-Böhm (J.).
Skrikantia (C.) s. Rao (M. G. S.).
Skursky (J.), Adsorgan 1321.
Skutezky (K.), Prinzipielles zur Frage d. Trypaflavinbehandl. bei Gonorrhoe 1710. — Behandl. d. akuten Gonorrhoe mit Trypaflavin 2071.
Skutezky (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Slack (C. M.), Lenardröhre mit Glasfenster 201.
Slade (R. E.) s. Atmospheric Nitrogen Corp.; Imperial Chemical Industries.
Slama (A.) s. Furth (R.).
Slater (E.), Pitman's Technical dictionary of Engineering and industrial science [2087]. — s. Pitman.
Slater (J. C.), Physikal. Bedeut. d. Wellenmechanik 126.

Slater (R. H.) s. Kermack (W. O.).
Slatineanu (E. C.), App. zur Herst. v. Stickoxyden dch. d. elektr. Lichtbogen 1195* Schwz.
Slavko, Seide aus Celluloseäthern 2523.
Slawjanow (J.), Kammerprozeß u. dessen Regulier. 776.
Slawson (C. B.), Hydrophilit 156. — Quantitat. opt. Best. d. NaCl-KCl 1945.
Sleeman (J.), App. zum Keimen v. Mais zwecks Gewinn. v. Glucose dch. Gärung 3192*E.
Slipher (V. M.) u. **Sommer (L. A.)**, Deut. d. Nordlichtspektrums 2860.
Śliwiński (T.), Glycerin, Essigsäure u. künstl. Kali-Stickstoffdünger aus Melasse 2611* Poln.
Sloan (C. K.) s. Bartell (F. E.).
Sloan (R. D.), Schwierigkk. beim Färben v. mercerisiertem Garn 1594.
Slonim (C.) s. Hüttig (G. F.).
—, **Hüttig (G. F.)**, **Maier (O.)**, **Pohle** u. **Slonim**, Chemie d. Li. 7. Mitt. Spezif. Wärmen, Bildungswärmen, Zersetzungsdrucke u. D.D. d. Li-Halogenidhydrate 841.
Slooff (M.) s. Böeseken (J.).
Slotta (K. H.) u. **Tscheche (R.)**, Biguanide. 1. Mitt. Konst. d. Schwermetallkomplexverbb. d. Biguanids 724; 2. Mitt. Blutzuckersenkende Wrkg. d. Biguanide 725.
Sluyters (A.), Ein Fall v. Tl-Vergift. 1560.
Slyke (D. D. van), Manometr. Best. v. Harnstoff im Blut u. Harn dch. die Rk. mit Hypobromit 3241.
— u. **Hawkins (J. A.)**, Gasometr. Best. d. vergärbaren Zuckers in Blut u. Harn 2084.
Smalley (H. R.), Entwickl. d. neuen europäischen Düngetechnik 2595.
Smallwood (H. M.), Geschwindigk. d. Rekombinat. v. atomarem H 1253.
Smedley-Maclean (I.) s. Clenshaw (E.).
Smekal (A.), Krystalleigg. u. Krystallisat.-Bedingg. 826. — Feldstärkenabhängigk. d. Ionenleit. in Salzkrystallen 2312. — Mechanismus d. Ionenleit. in „gutleitenden" festen Verbb. 2312. — s. Quittner (F.).
Smialowski (M.), Anilinsynthth. 2554.
Smidth (F. L.) & Co. u. **Fasting (J. S.)**, Zementherst. 1841*A.
— u. **Pontoppidan (C.)**, Zementmischsch. 1961*Can. — Zement 2091*A.
Smidth (L.) s. Budd (E. G.) Mfg. Co.
Smiles (S.) s. Roberts (K. C.).
Smirnowa (W. P.) s. Lepeschinskaja (O.).
Smit (W. C.) s. Böeseken (J.).
Smith (A. H.) s. Moise (T. S.); Parsons (H. T.).
Smith (A. L.), Wirtschaftl. Wert v. Cocosnußkuchen als Kraftfuttermittel 2521.
Smith (A. W.) u. **Dillinger (J.)**, Einfl. v. Zugspann. u. eines longitudinalen Magnetfeldes auf d. Thermokraft in Permalloy 1136.
Smith (B. H.), Darst. u. Lager. v. Vanilleextrakten 1232.
Smith (B. S.) s. Desch (C. H.); Iron and Steel Institute.
Smith (C. C.) s. Imperial Chemical Industries.
Smith (C. E.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Smith (C. G.) s. Thorne (P. C. L.).
Smith (C. J.), Röntgenröhre mit Glühkathode zur Anwend. in d. Spektroskopie 2480.
Smith (D. F.) u. **Hartgen (F. A.)**, F. d. Kaliumchromats 703.
Smith (D. P.) s. Ruigh (W. L.).
Smith (E. C.), Bldg. v. Milchsäure im Muskel in gefrorenem Zustande 2694.
Smith (E. H.), Jodometr. Best. v. Cu 2351.
Smith (Edison H.) s. Berry (H. R.).
Smith (E. K.) u. **Riggan (F. B.)**, Suchen v. Fehlern mit d. Mikroskop 1460. — Anwend. v. Schrott in Stahl, Grauguß u. Weichgußmischsch. 1735.
Smith (E. R.), Potentialdifferenzen an d. Grenzflächen zwischen Lsgg. gemischter einwert. Chloride 3110. — s. Washburn (E. W.).
Smith (E. W.), Schrottgüsse zeigen die Eign. d. Gießsandes an 1736.
Smith (Francis) s. American Machine & Foundry Co.
Smith (Franklin Artell) s. Hess (K.).
Smith (F. A.) u. **Pickering (S. F.)**, Bunsenflammen v. ungewöhnl. Struktur 2164.
Smith (F. D.) s. Blicke (F. F.).
Smith (F. L.) u. **Hooper (F.)**, Physikal. u. chem. Analyse v. medizin. gebräuchl. Gläsern u. Gummiwaren 1033.
Smith (George M.) u. **Breckenridge (J. M.)**, Kathodenpotentiale u. Wrkg.-Grade v. Cu-Elektroden in $Cu(CN)_3$-NaCN-Lsgg. 1511.
Smith (Gilbert M.) s. MacDougal (D. T.).
Smith (G. B. L.), **Kane (J. H.)** u. **Mason (C. W.)**, Monoarylguanidine. 2. Mitt. Benzoxazolguanidin 1797.
Smith (G. F.), Rasche Entwässer. v. A. mit BaO u. metall. Ca 328. — Desicchlora (W.-freies Bariumperchlorat-Smith). 2. Mitt. Verss. d. Anwend. als Trockenmittel u. zur Absorpt. v. NH_3 404. — Gekörntes Mg-Perchlorat 2711*F.
Smith (G. H.) s. Whipple (G. H.).
Smith (G. T.) s. Hutchinson (W. E.).
Smith (H. B.) s. Egeberg (B.).
Smith (H. D.) s. Patten (C. G.); Shrum (G. M.).
Smith (H. G.) s. Imperial Chemical Industries.
— u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Ester organ. Säuren 3068*E.
—, **Franklin (R. G.)** u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Katalysatoren für die Herst. v. CH_3OH u. höheren Alkoholen 2965*E.
Smith (H. L.) s. Duffendack (O. S.).
Smith (H. P.), **Groth (A. H.)** u. **Whipple (G. H.)**, Stoffwechsel d. gallensauren Salze. 1. Mitt. Kontrolldiät, Meth. u. Ausscheid. während d. Hungerns 1559.
— u. **Whipple (G. H.)**, Stoffwechsel der gallensauren Salze. 2. Mitt. Einfl. v. Fleisch u. Fleischextrakten, v. Leber u. Niere, v. Eigelb u. Hefe in d. Kost 1559.
Smith (H. W.), Ausscheid. v. NH_3 u. Harnstoff dch. d. Kiemen v. Fischen 323.
Smith (Jared E.), Schutzschichten für elektr. Leitt. 617*A.
Smith (Jesse Eyre) s. Dawson (H. M.).
Smith (J. B.) s. Gilbert (B. E.).

Smith (J. D. M.) u. **George** (W. J.), Tiegel für analyt. Zwecke 1440*D.
Smith (J. F.) s. Kermack (W. O.).
Smith (J. K.) s. Climax Molybdenum Co.
Smith (J. W.), Augenscheinl. Einfl. eines elektr. Feldes auf Kp. d. Bzl. 1270. — Intensiv getrocknete Fll. 2857.
Smith (L. E.) s. La Forge (F. B.).
Smith (L. I.) u. **Lux** (A. R.), Polymethylbenzole. 1. Mitt. Unters. d. Jacobsenrk. m. Pentamethylbenzol u. d. Darst. v. Prehnitol 3126.
— u. **Mc Dougall** (F. H.), Polymethylbenzole. 2. Mitt. FF. d. Tetramethylbenzole u. d. Penta- u. Hexamethylbenzole u. d. Ep.-Diagramm v. Mischsch. v. Durol u. u. Isodurol 3127.
Smith (L. L. W.) s. Morgan (A. F.).
Smith (L. P.), Emiss. positiver Ionen v. heißem W 2755.
Smith (M. A.) s. Wagener (H.).
Smith (M. I.) u. **Elvove** (E.), Wrkg. bestrahlten Ergosterins auf Meerschweinchen 1423.
Smith (O. H.) s. Canadian Consolidated Rubber Co.
Smith (P. I.), Gewöhnl. in Seifen verwendete Antiseptica. Wert v. Phenol- u. Hg-Seifen als Antiseptica 598. — Verwend. v. Ölen u. Fetten in d. Nahr.-Mittelindustrie 947. — Anwendd. d. Gelatine in d. Pharmazie 1941. — Enzyme in d. Lederindustrie 2854. — Glue and gelatine [1371].
Smith (R. B.) s. Keelan (H. S.); Winkle (E. van).
Smith (R. G.), Papierstoff 1612*A.
Smith (S.), Anomale Terme im Spektrum d. doppelt ionisierten Pb 136. — Multipletts d. einfach ionisierten Tl 258. — Zweites Funkenspektr. d. Bleis Pb III 2534.
Smith (S. B.) s. Hill (A. E.).
Smith (S. C.), Anreichern Pt-haltiger Erze 482*E.
Smith (T. B.), Analytical processes: a physicochemical interpretation [2805].
Smith (T. J.), D. v. Substst. d. gewöhnl. als Suppositorien angewandt werden 2804.
Smith (Wilfred), Volumetr. Best. d. Phosphorsäure 2920.
Smith (William) s. Scottish Dyes Ltd.
Smith (W. O.) u. **Foote** (P. D.), Capillarerscheinn. in nichtzylindr. Capillaren 2167.
Smith (W. S.) u. **Garnett** (J. H.), **Channon** (H. C.), Reinigen v. Guttapercha, Balata usw. 1230*E.
—, **Garnett** (H. J.) u. **Holden** (J. A.), Magnet. Legierr. 1069*E., 2602*F., 3066*D.
Smith (W. T.), Kontrolle d. Bodens verringert d. Kosten, indem sie d. Korros. d. Rohrleitt. verhindert 1211.
Smithells (C. J.) u. **Williams** (S. V.), F. v. Cr 2984.
Smits (A.), Pseudo-Komponenten d. H_2 967, 2636.
— u. **Gerding** (H.), Photoelektr. Effekt d. Al u. seiner Amalgame. 1. Mitt. 138.
— u. **Mac Gillavry** (C. H.), Aktivität d. Pb v. Dach d. Observatoriums in Paris 2148.
Smits (E.) s. Baermann (G.).
Smolczyk (E.), Nachw. v. CO 1182.
Smolik (L.), Bedeut. d. Volumgew. f. d. Bodenkunde u. d. Lehre von d. Ernähr. d. Pflanzen 1063.
Smoljaninowa (E.) s. Schorygin (P.).
Smorodinzew (A.), Best. d. Virulenz v. Bakterien nach d. Einw. einiger Desinfekt.-Agenzien 1549. — Desinfizier. Eigg. d. Chlorpikrins 1805.
Smorodinzew (I.) u. **Adowa** (A.), Vork. v. Methylguanidin im tier. Organismus. 2. Mitt. Vers. d. Trenn. d. Methylguanidins v. Carnosin u. Kreatinin 76; 3. Mitt. Anwend. v. Benzosulfochlorid zur Ausscheid. v. Methylguanidin 2585. — Zusammenhang zwischen d. chem. Eigg. einer Reihe v. Pepsinpräpp. u. ihrer Aktivität gegenüber verschied. Proteinen. 2. Mitt. Zur Kenntnis d. Proteasennatur 896.
— u. **Sweschnikowa** (E.), Einfl. versch. Präpp. d. Chiningruppe auf d. fermentativen Funktt. d. Organismus. 11. Mitt. 1174.
Smyth (C. P.), Dielektr. Polarisat. v. Fll. 5. Mitt. Atompolarisat. 1265. — Eigg. d. Dielektrica. 1. Mitt. Elektr. Moment u. Mol.-Bau 1897. — Einige Anwendd. d. elektr. Momente für Elektronentheorie d. Valenz 2005.
— u. **Engel** (E. W.), Molekulare Orientierung u. Partialdampfdrucke v. binären Mischsch. 1. Mitt. Systst., die aus n. Fll. bestehen 2982; 2. Mitt. Systst., die einen Alkohol enthalten 2983.
—, **Engel** (E. W.), **Wilson jr.** (E. B.), **Stoops** (W. N.) u. **Rogers** (H. E.), Dielektr. Polarisat. v. Fll. 4. Mitt. Abhängigk. d. Mol.-Refrakt. v. d. Konz. in Gemischen 1265.
Smyth (H. F.), Hautreizmittel 1723. — s. Hamilton (A.).
Snapper (I.) u. **Grünbaum** (A.), Milchsäureausscheid. im Harn u. Schweiß bei versch. Sportarten 1175.
Snell (H. S.) s. Western Electric Co.
Snelling (R. J.) s. Voss (W.).
Snelling (W. O.) s. Trojan Powder Co.
Snow (C. P.), Bezieh. zwischen Ramanlinien u. ultraroten Banden 2536.
—, **Rawlins** (F. I. G.) u. **Rideal** (E. K.), Erforsch. d. Mol.-Baus dch. Ultrarotspektroskopie. 2. Mitt. NO-Mol. 1774.
— u. **Taylor** (A. M.), Erforsch. d. Mol.-Baus dch. Ultrarotspektroskopie. 1. Mitt. App. u. Technik 1774.
Snyder (J. E.), Anwend. v. Ar z. Unterdrück. v. Drahtschwingg. i. N_2-gefüllter Oronaentlad.-Röhre 201.
Snyder Welch Process Corp. u. **Welch** (W. C.), Färben v. Leder 2002*Can.
Sobiraj (W.), Novoprotin zur Ekzembehandl. 1030.
Sobotka (H.), Existenz d. p-Indolringes 2459.
Sochaczewer (D.), Unsere gegenwärt. Kenntnisse d. Eigg. d. W.-Dampfes 2163, 2544.
Società Anonima Cartiera di San Giovanni Lupatoto, Papierstoff aus Reisstroh 2959*F.
Società Anonima Cellulosa, Wollähnl. Fasern aus Pflanzenfasern, wie Jute, Hanf 1992* Schwz.

Società Anonima Industria Ammoniaca, App. zum Trennen v. Gasgemm'schen 200* F. — Katalysatoren f. die NH_3-Synth. 471* F. — Vorr. zur NH_3-Synth. 471* F.

Società Elettrica Dell'Arsa, P aus Phosphoriten 2357* F.

Società Elettrica ed Elettrochimica del Caffaro, Mittel z. Bekämpf. v. Kryptogamen u. Schädlingen 1843* F.

Società Invenzioni Brevetti Anonima-Torino, u. **Ferretti (A.),** Lederähnl. Gegenstände 2131* A.

Società Italiana Potassa, Wasserfreies Al_2O_3 2237* F.

S. I. R. I. Soc. Italiana Ricerche Industriali, Gaserzeuger 961* E. — Verbesser. d. Verf. zur Herst. fl. organ. Verbb. dch. katalyt. Rkk. bei hoher Temp. u. Druck 2852* F.

Società del Linoleum s. Fratini (U.).

Soc. Alsacienne de Produits Chimiques, Metallschutz- u. Rostentfernungsmittel 2100* F.

Société Anonyme des Accumulateurs Monoplaque, Isolierende Trennwände für Akkumulatorenplatten 3048* D.

Soc. Anon. L'Agence Métallurgique, App. zur Herst. v. O_3 2591* F.

Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Étude et l'Exploitation des Procédés G. Claude), Trennen v. Gasgemm. dch. Verflüssig. 616* E. — Für d. Hyperdrucksynth. d. NH_3 geeignete Kontaktm. 1059* D. — Poröses Material zwecks Durchleiten v. Gasen in feiner Verteil. unter Druck in Fll. 1334* F. — Verf. zum Durchleiten d. Fll. u. d. aus diesen Fll. verdampfenden Gase dch. die Verdampfer d. Verflüss.-Vorrichtt. für zusammengesetzte Gasgemische 2711* D. — Verflüss. u. Trenn. v. Gasgemischen bei tiefer Temp. 3169* D. — Verbesserr. an App. zur Trenn. v. Gasmischsch. 3170* F.

— u. **Soc. Chimique de la Grande Paroisse (Azote et Produits chimiques),** NH_3-Synth. 84* E.

— u. **Urbain (É.),** Düngemittel 629* E.

Soc. Anon. des Anciens Établissements Vanhoutte et Juillot, Automat. CO_2-Best. 334* F.

Soc. Anon. des Ateliers de Construction Mécaniques Escher Wyss & Cie., Feste CO_2 2587* F. — Verflüssigen u. Verfestigen v. CO_2 2706* F.

Soc. Anon. Becundia Holding, Brot 1237* F.

Soc. Anon. Le Carbone u. Oppenheim (R.), Gassammler 1571* A.

— u. **Portail (F. C. F.),** Galvan. Element 1572* A.

Soc. Anon. La Carbonite, Goutal (E.) u. Hennebutte (H.), Mahlen u. Mischen v. Rohstoffen für d. Herst. v. Brennstofformlingen 2852* Japan.

Soc. Anon. des Charbons Actifs Urbain (É.), Kondensat. v. P m. Hilfe akt. Kohle 338* F. — Natürl. Riechstoffe 2387.

Soc. Anon. des Chaux et Ciments de Lafarge et du Teil u. Dumas (G.), Schmelzzement 3176* A.

Soc. Anon. John Cockerill u. Cousin (A. J. F. J.), Red. v. Metalloxyden 1745* A.

Soc. Anon. Comp. Minière du M'Zaïta u. Nomblot (L.), Düngemittel 89* F.

Soc. Anon. des Distilleries des Deux-Sèvres, Extrakte 200* E. — Trenn. m. W. mischbarer Fll. v. i. W. unl. od. swl. Fll. dch. Dest. 335* E. — Trenn. W.-haltiger organ. Fll. dch. Dest. 485* E. — Verzucker. v. getrocknetem cellulosehalt. Material 1601* E. — Entwässern v. A. 2120* Holl. — Konz. Ameisensäure aus wss. Lsg. 3068* E. — Konz. Essigsäure o. dgl. 1588* E., 3185* E. — Essigsäure aus Holzessig 3185* E. — Essigsäure u. Milchsäure dch. Vergär. v. Zuckern 3185* E.

Soc. Anon. G. Dumont et Frères, Rösten v. Blenden 2827* Belg.

Soc. Anon. pour l'Equipement Electrique des Véhicules, Elektr. Isoliermittel 2589* F.

Soc. Anon. des Etablissements A. Valuy, Erhöh. d. Beständigk. feuerfester Gegenstände gegen oberflächenzerstörende Einfll. 2595* F.

Soc. Anon. Euzim, Brotteig 1237* F.

Soc. Anon. d'Exploitations Minières s. Pechelbronn.

Soc. Anon. pour l'Exploitation des Procédés Edouard Urbain, Akt. Kohle 3245* Poln.

Soc. Anon. Fabriques de Feuilles d'Étain Berthoud, Gegen organ. Säuren widerstandsfähiges Stanniol einwickelpapier 1237* F.

Soc. Anon. Feericuir, Lackleder 247* Schwz.

Soc. Anon. Française du „Ferodo" u. Bluhm (A.), Gleitmittel 2628* A., 2628* Can.

Soc. Anon. I. N. D. A. C. s. Société Industrielle des Applications Chimique.

Soc. Anon. pour l'Industrie Chimique, Seifen 2127* F.

Soc. Anon. pour l'industrie chimique à Saint-Denis, Sulfonierte Verbb. 492* F.

Soc. Anon. Le Kétol, Trenn. v. Säuregemischen 1587* Schwz. — Pyrogene Behandl. organ. Verbb. 1848* Belg. — Buttersäure o. dgl. 2731* Belg. — Fettsäuren oder fettsaure Salze 2731* F., Belg. — s. Soc. des Brevets Etrangers Lefranc & Cie.

Soc. Anon. Maison Antoine Baud, Schmieröl für Explosionsmotoren 3094* F.

Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint Denis, Wahl (A.) u. Lantz (R.), Oxazinderivv. 936* F.

Soc. Anon. Papeteries Navarre, Zellstoff 813* E., 2960* F. — Reinigen v. Zellstoff 2960* F., Schwz. — App. zur Wiedergewinn. u. automat. Trenn. d. unreinen Kochlaugen u. Kondensate bei d. Zellstoffabrikat. 3084* F.

Soc. Anon. des Procédés R. Audubert, Filtriervorr. 2706* F.

Soc. Anon. des Produits Oléiques s. Rozieres (I. A. L.).

Soc. Anon. Splendicolor, Kinematograph. Filme in drei Farben 2631* Schwz.

Soc. Anon. des Tréfileries et Laminoirs du Havre, Metallpulver 793* F.

Soc. Anon. des Usines de la Basse-Meuse u. Ruppel (O.), Glasieren 1731* E. — Farbige Überzüge emailartigen Aussehens 2491* F.

Soc. Barbou & Cie., Gewinn. d. wirksamen Substst. aus d. Sulfitzellstoffablaugen 2129* Aust.

Soc. des Brevets Etrangers Lefranc & Cie. u. Soc. Anon. Le Ketol, Vergärbare Zucker 3192* E.

Soc. Chimique du Caoutchouc (Soc. Anon.), Gasdichte Gewebe 2589*F.

Soc. Chimique de la Grande Paroisse [Azote et Produitschimiques] s. Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. an. pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés G. Claude).

Soc. Chimique des Usines du Rhône, Verzieren v. Schichten aus Cellulosederivv. 238*E. — Schutz v. App. aus Cu oder dessen Legierr. 484*F. — Phosphorsäureester d. Kohlenhydrate u. mehrwert. Alkohole 3251*D.

Soc. Civile pour l'Étude de la Photographie et de la Cinématographie en Couleurs, Photograph., i. d. M. lichtempfindlich gemachter Träger u. Herst.-Verf. für denselben 824*D.

Soc. de Construction d'Appareils Mécaniques et Electriques pour Automobiles, Funkenelektroden. 3171*E.

Soc. d'Électrochimie, d'Électrométallurgie et des Aciéres Électriques d'Ugine, Al-Legierr. 93*E.

Soc. Electrométallurgique de Montricher, Elektroden für elektr. Öfen. 1057*E.

Soc. pour l'Enrichissement et l'Agglomeration des Minerais u. Progrès Minier et Métallurgique Soc. Anon. u. Samsonow (A. de), Erzröst. 3065*E.

Soc. des Établissement Barbet u. Legendre (G. F.), Konz. Essigsäure aus verd. wss. Säure 1849*A.

Soc. des Établissements Industriels Les Fils de J. Tournissac, Düngemittel 3056*F.

Soc. d'Études Chimiques pour l'Industrie, Düngemittel 1063* Schwz.

—, Bresslauer (I.) u. Goudet (C.), Harnstoff u. phosphathalt. Düngemittel aus Cyanamid 2095* Japan.

Soc. d'Études Minières et Industrielles, Verf. zur Reinig. v. N-H-Gemischen 2486*F.

Soc. Européenne De L'Ammoniaque, Verf. zum Entziehen v. Äthylen u. v. anderen verunreinigenden. leicht verflüssigbaren KW-stoffen, wie Äthan, Acetylen u. dgl. bei d. Behandl. v. Koksofengasen bei tiefer Temp. u. unter Druck zwecks Zerleg. derselben in ihre Bestandteile 1999*Oe.

Soc. d'Exploitation de Munitions, Brikettieren pulverförm. Erze 2602*F.

Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus, Perrin (L.) u. Tuscher (B.), Zement 626*E.

Soc. pour la Fabrication de la Soie „Rhodiastea", Einschmieren v. Textilfasern 1754*F. — Matte u. beschwerte Kunstseide aus Cellulosederivv. 1755* Schwz. Vorübergehende Färb. v. aus Celluloseabkömmlingen, bes. Estern u. Äthern, dch. Trockenspinnen erhaltenen Fäden 1993*D. — Schlichten v. Fasern 2523*F. — Wiederherst. d. Glanzes v. glanzlos gemachter Celluloseacetatseide 2524*F.

— u. Lardy (G.), Unterscheiden v. Kunstseidefäden versch. Art. 1993*A.

Soc. du Film en Couleurs Keller-Dorian, Anbringen v. Elementen auf d. Oberfläche v. Zylindern. die dazu bestimmt sind, auf d. Träger einer lichtempfindl. Schicht Eindrücke hervorzurufen 824*D.

Soc. Française de Monnayage, Komplexe Legierr. v. verhältnismäßig niedr. Ag-Geh. (*30—70%*) 1585* Schwz.

Soc. Française des Produits Alimentaires Azotés, Extrakt. v. Öl aus d. Leber v. Fischen 2522*E.

Soc. du Gas de Paris, Reinig. v. Bzl. 2965*E., 2965*F.

Soc. Générale d'Applications Électro-Thermiques, Indukt.-Öfen 201*F.

Soc. Générale d'Entreprises, Leimen v. Papier 3083*F.

Soc. Générale Métallurgique de Hoboken, Rösten v. Blenden 3250* Poln.

— u. Petersen (H.), H_2SO_4 1840* Can.

Soc. Industrielle des Applications Chimiques, Soc. Anon. I. N. D. A. C., Neutralisierungs- u. Entkalkungsbad f. enthaarte Häute 1121*D.

Soc. Industrielle d'Applications Électriques (Soc. à responsabilité limitée), Elektr. Gasentstaubungsvorr. 465*F.

Soc. Industrielle d'Applications Photographiques Soc. Anon., Flammsichere Cellulosefilme 122*E. F. — Flammsichere Filme 824*E.

Soc. Industrielle de la Cellulose s. International Sugar & Alcohol Co.

Soc. Industrielle de Landrecies u. Mariller (C.), Aufarbeit. mit großer Ausbeute v. stärkehalt. Materialien, bes. v. trocknen Wurzeln 666*F. — Reinigen v. Mehl, Stärke etc. 2955*F.

Soc. Industrielle des Produits Barytiques, Lithopon 2508*F.

Soc. Inoxi, Kreppfaden aus Kunstseide 1755*F. — Veredel. v. Textilfasern, bes. v. künstl. Fäden 2845*F.

Soc. Internationale des Combustibles Liquides. Druckhydrier. W-halt. Brennstoffe, wie Braunkohle, Torf u. dgl. 243*F. — Vorr. zur Ausführ. v. Hochdruckhydrierr. 243*F. — Lötmetalle 484*F. —Nutzbarmach. d. Schlammes v. Jauchen u. fäkalienhalt. Stoffen 1095*F. — Vorr. zur Best. d. H_2 in Gasgemischen 2354*F.

Soc. Internationale des Procédés Prudhomme u. Prudhomme (E. A.), Fl. KW-stoffe 1614*A, 1614*A.

Soc. Internationale des Procédés Prudhomme-Houdry, Regenerier. v. Metalloxyden, d. zur Gasentschwefel gedient haben 243*F. — Reinig. d. Gase d. trockenen Dest. v. C-halt. Stoffen 243*F. — Kontinuierl. Reinig. v. zur katalyt. Umwandl. in fl. Brennstoffe bestimmten S-halt. Dest.-Gasen 2286*Oe. — Vorr. zur Reinig. d. Dest.-Gase v. Kohlen, Schiefern, Torf u. dgl. mit regenerierbaren Reinigungsmm. 2404*F. — Regenerier. d. metall. oder oxyd. Reinigungsmm. 2404*F. — Regenerieren v. Metalloxyden, die zum Entschwefeln v. Gasen u. Dämpfen dienten 2965*F.

Soc. Jeanjean et Casas, Vorr. zur ununterbrochenen Extrakt. v. Öl aus Früchten u. Trestern v. Oliven u. ölhalt. Körnern im allgem. mitt. fl. oder flüchtigen Lösungsmm. 366*F.

Soc. Lap u. Seailles (J. C.), Geformte MM. 627*E.

Soc. Lyonnaise de Soie Artificielle, Cusin (M.) u. **Chevalet (P. A. A.)**, Celluloseester 2397*A.
Soc. Métallurgique de Knutange (Soc. Anon.), Citronensäurelöslichk. d. Thomasschlacke 2816*F.
Soc. Meusienne de Produits Chimiques Reinig. v. Ölen 1239*F.
Soc. Minière „La Barytine" u. Raffin (M.), Ti-Farbstoff 658*F.
Soc. Minière et Metallurgique de Penarroya, Glühen u. Rösten v. fein verteilten Erzen 645*F.
Soc. Nantaise de Fondéries et de Constructions Mécaniques, Legierr. 2827*F.
Soc. Nationale de Recherches sur le Traitement des Combustibles, Reinig. v. Gasgemischen 1250*F.
Soc. Nouvelle de l'Orfévrerie, Elektrolyt. Verchromen 1070*E.
Soc. Nouvelle de l'Orfévrerie d'Ercuis, Verchrom. v. elektr. Leit.-Material 2369*F.
Soc. des Phosphates Tunisiens, P_2O_5 339*F. — Neutrale Alkaliphosphate 339*F. — Na_2PO_4 u. NaCl 924*F. — Schmelzen v. Phosphaten bei d. Herst. v. Phosphorsäure unter Gewinn. v. CaC_2 als Nebenprod. 2486*F. — Düngemittel 3056*F.
Soc. de Photochimie „Elka", Herst. v. zur Übertrag. geeigneten AgBr-Gelatinebildern dch. doppelte Entwickl. 1. Mitt. 964*D.
Soc. de Recherches et d'Exploitations Pétrolifères u. Godel (A.), Flüchtige gasige Prodd. 2087*Can.
Soc. Roches et Minerais, Ti-Farbstoff 658*F.
Soc. des Usines Chimiques „Rhône Poulenc", Verhinder. d. Korros. v. Cu-App. dch. organ. Säuren 1346*Schwz.
Soc. Vilain Frères, Düngemittel 2719*Belg.
Soderstrom (G. F.) s. McClellan (W. S.).
Söderberg (G.) u. Hök (W.), Bereit. u. Wertbest. v. Dekokten 1562.
Soergel, Vorzüge u. Nachteile d. Drehöfen f. d. Zementherst. gegenüber d. Ring-, Etagen- u. a. Öfen in bezug auf d. Schutz d. Arbeiter 340.
Soie (La) de Chatillon (Società Anonima Italiana), Trockenspinnen v. künstl. Seide unter gleichzeit. Rückgewinn. d. Lösungsmm. 2846*F.
Sokal (E.), Gegenklopfmittel f. Explosionsbrennkraftmaschinen 823*D.
Šolaja (B.), Gebrauch v. Hg-NH_4-Salzen in d. quantitat. Analyse. 1. Mitt. Neue Meth. zur quantitat. Trenn. d. Al v. Ni 1830.
Solakian (H. N.) s. Freeman jr. (J. R.).
Solar Research Corp. u. Chesney (J. W. D.), Behandl. v. Nahrungsmitteln mit ultravioletten Strahlen 2390*E.
Soleillet (P.), Polarisat. d. Fluorescenzlichtes 138. — Parameter, die die partielle Polarisat. d. Lichtes bei Fluorescenzerscheinn. charakterisieren 2753.
Solidon Products Inc. u. Lukens (H. S.), Gegenstände aus Sorelzement 2092*A.
Soll (J.) s. I. G. Farbenindustrie.
Sollazzo (G.) s. Sachs (H.).
Sollmann (T.) s. Cole (H. N.).
Solomon (C. I.) u. Shohl (A. T.), Brechungszahl v. Frauenmilchserum 361.
Solon (K.), SO_3-CO_2-Verf. nach Weisberg 358. — Endsaturat. d. Dünnsaftes mit CO_2 2117. — Zweckmäßigk. d. Aufkochers 1481. — Aufkochen u. d. Entkalk. d. Dünnsäfte 2117.
Somekawa (E.) s. Nakahara (W.).
Somerville (J.), Beobachtt. an einigen neuen Fortschritten d. Textilverarbeitungsprozesses 506.
Somerville (J. C.) s. Röhm & Haas Co.
Someya (K.), Anwend. v. fl. Amalgam in d. volumetr. Analyse. 11. Mitt. Best. v. P_2O_5 unter Anwend. v. Zn- oder Cd-Amalgam. Nachtrag zur 7. Mitt. Best. v. Cr in Chromstählen 73. — Potentiometr. Titerstell. v. Cerisulfat 1717.
Somigliana (B.) s. Semeria (G. B.).
Somiya (T.), Analyse v. Acetanhydrid dch. thermometr. Titrat. in Ggw. starker Säuren 197. — Best. d. W.-Gehalts in konz. H_2SO_4 dch. thermometr. Titrat. 1944. — Analyse v. Essigsäureanhydrid in Ggw. starker Säuren dch. thermometr. Titrat. 2080. — Analyse eines Gemisches v. Essigsäure, Essigsäureanhydrid u. H_2SO_4 u. d. Bades d. Celluloseacetylier. dch. thermometr. Titrat. 2081.
— **u. Hirano (S.)**, Best. d. Feuchtigk. in Kohle mit d. analyt. Waage für hohe Tempp. 3089.
Somló (F.), Elektrolyt. Redukt. d. Benzoesäure 163.
Sommer (F.) s. Deutsche Gasglühlicht-Auer-Ges. m. b. H.
Sommer (G.) s. Fehér (D.).
Sommer (H.), Best. d. Seidengeh. neben Baumwolle in Asbestgarnen 1099. — Wert d. Glühverf. bei d. Best. d. Baumwollgeh. in Asbesterzeugnissen 1099. — Best. d. mittleren Faserlänge u. d. Stapeldiagramms langfaseriger Gespinste 1363. — s. Waser (E.).
Sommer (L. A.) s. Slipher (V. M.).
Sommer (W.) s. I. G. Farbenindustrie u. Griessbach (R.).
Sommerfeld (A.), Entsteh. v. kontinuierl. Röntgenspektren 831. — Anfänge d. Quantentheorie v. mehreren Freiheitsgraden 1128. — Entwicklung d. Atomphysik in d. letzten zwanzig Jahren [1777].
Sommerkamp, Erhöh. d. Stärkegeh. d. Kartoffeln 808.
Sommermeyer (K.), Neues Spektr. d. gasförm. Alkalihalogenide u. seine Deut. 2645.
Somogyi (M.), Meth. zur Gewinn. v. Blutfiltraten zur Analyse 1721.
Sondén (R.), Neue Meth. zur Sterilisier. v. W. 2924.
Sonkin (S.), Hg-Lampe mit dünnem Glasfenster 2581.
Sonne s. Hausmann (W.).
Sonow (N.), Phosphorite d. Gouvernements Rjasan [2550].
Soudure Electrique Autogene s. Alloy Welding Processes Ltd.
Soonawala (M. F.), Bau d. Atomkerne 1375.
Sordelli (A.), Einige in bakteriolog. Laborr. übliche App. 2226.
Sorenson (E.), Explosivstoff 245*A.

Sorg (K.), Phosphatidgeh. versch. Muskelarten 1050.
Sorg (L. V.), Kräft. Typ eines Kalomelelektrodengefäßes 1943.
Sornet (R.), Äthylenglykol u. Derivv. 1232.
Sorrel (V.) s. Infra Soc. An.
Sorum (C. H.), Leitfähigk.-Diffusionsmeth. zur Unters. d. Koagulat. v. kolloid. Ferrioxyd 974.
Soskin (S.) s. Kilborn (L. G.).
Sosman (R. B.), Kieselsäure als feuerfestes Material in d. Stahlindustrie 1341.
Sostberg (G.) u. **Steuber (M.)**, Einfl. verschiedener Schwermetalle auf d. Grundumsatz v. Meerschweinchen 1317.
Souček (J.), Einfl. d. Reihenentfern. d. Zuckerrübe auf die Nährstoffentnahme aus d. Boden 2269.
— u. **Suk (J.)**, Einfl. d. Entblatt. auf d. Ertrag u. die Qualität d. Zuckerrrübe 1861.
Souci (S. W.) s. Fischler (F.).
Soule (B. A.), Behälter f. kaust. Lsgg. 328. — Best. v. Ferroeisen in Silicatgesteinen. 2. Mitt. Elektrometr. 1330.
Soule (R. P.), K.-S.-G.-Tieftemperaturverkokungs-App. in New Brunswick, New-Jersey 371.
Soulillou (R.), Trenn. d. versch. Funkenspektren d. Sb 1133.
Soum (M.) s. Dupont (G.).
Soum (P. M.), Lignin 862. — Unters. d. Fichtenholzes 1874.
Soutar (G. S.) s. Ludlam (E. B.).
Souter (G. M.), Straßenbelag 1731*A.
South Metropolitan Gas Co., Evans (E. V.) u. **Stamer (H.)**, Gaserzeug. 821*E.
Southgate (G. T.), Desodorisierend wirkendes Kosmetikum 3038*A.
Southwell (C. A. P.) s. Parker (J. S.).
Southwich jr. (C. A.) s. Frolich (P. K.).
Souttar (H. S.), Radium and its surgical applications [1713].
Sozol (*1924*) Ltd., Anstrichmittel 99*Aust., 936*F.
Spack (A.) s. Cornec (E.).
Spackman (L. S.) s. Parker (A. J.).
Spacu (G.), Stereochem. d. Diphenyls u. Derivv. 3. Mitt. 165.
— u. **Dick (J.)**, Schnellmeth. zur Best. d. Hg 610. — Schnellmeth. zur mikrochem. Best. d. Cu 2917.
— u. **Suciu (G.)**, Schnellmeth. zur gravimetr. Best. d. Hg 611, 1186. — Neue Schnellmeth. zur mikrochem. Best. d. Hg 3041. — Schnellmeth. zur gravimetr. Best. d. Cd 611, 1186.
Späth (E.) u. **Kuffner (F.)**, Identität d. Pectenins mit d. Carnegin 2465.
— u. **Papaioanou (G.)**, Phenolbasen d. Angosturarinde: Synth. d. Galipolins 1683.
— u. **Pikl (J.)**, Angosturaalkaloide. 4. Mitt. 2-n-Amyl-4-methoxychinolin, ein bas. Bestandteil d. Angosturarinde 2199. — Konst. d. Oxyacanthins 2201.
— u. **Polgar (N.)**, Quartäre Basen v. Berberis vulgaris 1682.
Spangler (S. F.), Neuere Entw. in d. H_2SO_4-Fabrikat. 619.
Spark (A. C.) Plug Co., Zündkerzenelektrode 2356*F.
— u. **Mc Dougal (T. G.)**, Hitzebehandl. v. Stoffen, bes. Brennen keram. Gegenstände 928*A.
Sparling (E. M.), Chem. Derivv. v. Bios II 1019.
Spaulding (C. H.), Vorbehandl. mit NH_3 in Springfield (Ill.) 1955, 3172.
Spaulding (J.) s. Luck (J. M.).
Speakman (J. B.), Steifh. d. Wolle u. ihr Wechsel mit der Absorpt. 671. — W.-Adsorpt. an Wolle 2844.
Spear (E. B.) s. Thermatomic Carbon Co.
Spears (R. D.), Bind. v. N 2709.
Spectrum Dyes Proprietary Ltd. u. **Lloyd (G. F.)**, Unvollständ. Abziehen v. gefärbter Faser 1852*A.
Spedding (F. H.) s. Freed (S.).
Speer (J. H.) s. Heyl (F. W.).
—, **Cole (V. V.)** u. **Heyl (F. W.)**, Na- u. K-Gleichgewicht als Citrate in acidot. u. rachit. Fällen bei Ratten 1557.
—, **Wise (E. C.)** u. **Hart (M. C.)**, Zus. v. Spinatfett 898.
Speichert (M.) s. Hüttenwerke Tempelhof A. Meyer.
Speiser (B.), Moderne Verff. zur Darst. v. Fettsäuren aus d. KW-stoffen d. Erdöles 958.
Spek (J.), Struktur d. lebenden Subst. im Lichte d. Kolloidforsch. 174.
Speller (F. N.), Beeinfluss. d. Korros. v. Metallen dch. Oberflächenfilme 1344. — Korros., ein Problem d. schützenden Überzüge 1845, 2602.
Spelling (R.) u. **Eggert (H.)**, Kunstseide 2846*E.
Spence (A. W.) s. Evans (G.).
Spence (E. V.), Belag für Straßen, Plätze u. dgl. 207*A.
Spence (G. K.), Aufnahme v. Füllstoffen in Papier 509.
Spencer (C. C.), Acetolyse d. Baumwollcellulose 30.
Spencer (D. A.), Diskuss. d. Fixierprozesses 1500.
Spencer (E.) u. **Sen (K. B.)**, Gemischte Bromide an Stelle d. Chloride bei d. Best. d. Alkalien 74.
Spencer (G. C.) s. Collins (W. D.).
— u. **Krumboltz (O. F.)**, Chem. Zus. v. Alaskaflechten 2056.
Spencer (H. J.) s. Mc Clellan (W. S.).
Spencer (H. Mc C.), Geleimter Papierstoff 1241*A.
Spencer (J. F.) s. Pring (M. E.).
Spencer Kellog & Sons Inc. u. **Schwareman (A.)**, Reinig. v. pflanzl. Ölen 952*Can.
Spencer Thermostat Co. u. **Marshall (L. K.)**, Bimetall 1746*A.
Spengel (A.), Kohle-Veredel. in d. Zementindustrie 927.
Spengler (G.), Chloralhydrat u. Hypertonie 1031.
Spengler (O.) u. **Böttger (S.)**, Ca-Oxalatzusätze in d. Verdampfern 3191.
— u. **Brendel (C.)**, Endsaturat. d. Dünnsäfte 358. — Verh. d. Oxalsäure bei d. Saftreinig. 358.

Spengler (O.), **Tödt (F.)** u. **Winkler (W.)**, Einfl. v. Na_2SO_3 auf d. Zuckerzerstör. beim Erhitzen alkal. Zuckerlsgg. 3191.
— u. **Zablinsky (K.)**, Vork. v. Zn in d. Prodd. d. Zuckerfabrikat. 1862.
Spengler (Oscar) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Spenke (E.), Mikroskop. Hellfeld 1943.
Speranskaja-Stepanowa (E.) s. Lebedinskaja (S.).
Speranski (I.) s. Schilow (N.).
Speranzini (G.) s. Vecchiotti (L.).
Sperling (L.) s. Kellner (L.).
Sperling (T.) s. Sauerwald (F.).
Sperr jr. (F. W.), Gasreinig. in Bezieh. zum Kohlen-S 1246. — Beseitig. v. Phenolabfällen aus Nebenprod.-Anlagen 1994.
Speter (M.), Geschichte d. A. 1601. — Geschichte d. Marggrafschen Urinphosphors 1761. — Wer hat zuerst Kautschuk als Radiergummi verwendet? 1854. — „Etymologie" d. Wortes „Gas" 2005, 2857. — Einfache Probe auf elektr. Isoliervermögen v. Gummi 2356.
Spettmann (G.), Einfl. d. Zylinderöles auf d. Abdampfentöl. 372.
Spiecker (F. W.) s. Wolff & Co.
Spiegel (A.), Welche Faktoren bedingen d. Schaumhaltigk. d. Bieres 1982.
Spiegel-Adolf (M.), Eiweißdenaturier. 2. Mitt. Einfl. v. Hitze u. ultraviolettem Licht auf d. Rotat.-Dispers. v. Pseudoglobulinlsgg. 3150.
— u. **Krumpel (O.)**, Physikal.-chem. Unterss. an bestrahlten Proteinen. 7. Mitt. Vergleich d. Absorptionsvermögen im Ultraviolett v. Ser- u. Ovalbumin, d. dch. d. Einw. v. Hitze, Ultraviolett-, Ra- u. Röntgenstrahlen denaturiert worden sind 450.
— u. **Oshima (Z.)**, Physikal.-chem. Unterss. an bestrahlten Proteinen. 6. Mitt. Spektroskop. u. biolog. Nachw. v. Lichtveränderr. an Proteinen 449.
Spiegler (G.) u. **Krumpel (O.)**, Charakterisier. d. Fluorescenzlichtes an Röntgendurchleucht.-Schirmen mit bes. Berücksichtig. seiner Abhängigk. v. App.-Typus 1565.
Spiers (C. H.), Ausrüst. d. Gerbereilabor. 2627.
Spiers (H. M.) s. Condrup (C. O.).
Spijker (P. van't) s. Waterman (H. I.).
Spilker (A.), Best. d. Erweichungspunktes v. Pechen u. Asphalten 679.
Spilsbury (H. G.) u. **Earle (F.)**, Schweißen v. Eisenbahnschienen 2827*A.
Spindle (J. E.), Gastrockn. zu Grand Rapids 1366.
Spinks (J. W. T.) s. Allmand (A. J.).
Spiro (K.), Einleitungsvortrag 757.
Spittle (H. M.) u. **Wardlaw (W.)**, Komplexe Oxalate d. vierwert. Mo 1518.
Spitzer (F.), Abdecken v. Trockenbatterien 3048* Schwz.
Spitzer-Neumann (E.) s. Klemenc (A.).
Spitzin (V.) u. **Kaschtanoff (L.)**, Chemie d. Ta 2031.
Splittgerber (A.), Verhüt. v. Kesselkorros. dch. Alkalizusatz 468.
Spöttel (W.), Wrkg. u. Wirkungsweise d. Faktoren, d. d. Feinh. d. Wolle beeinflussen 235.
Sponer (H.) s. Franck (J.).
— u. **Watson (W. W.)**, Mol.-Absorpt. d. J_2 im Vakuumultraviolett 2301.
Spraragen (W.), Schweißen in d. chem. Industrien 215.
Spreckels (C. A.) s. Baratier Corp.
Sprengel, Vergift. d. einbindigen Traubenwicklers (Clysia ambiguella Hbn.) mit versch. As-Verbb. 343.
Sprenger (A.), Feuerfeste Gegenstände 2595* F.
Sprenger (G.) s. Schumacher (H. J.).
Sprenger (H.), Entflecken v. Rohware u. gefärbten Textilien 1474.
Sprenger (Otto) Patentverwertung Jirotka m. b. H., Überzüge auf Metallen 794*F. — Verf. u. Vorr. zur Verarbeit. v. zerkleinertem bituminösem Rohmaterial 2000* Schwz.
Sprent (W. C.) s. Imperial Chemical Industries.
Spring (F. S.) s. Heilbron (I. M.).
Spring (L. W.) u. **Kanter (J. J.)**, Stähle für hohe Tempp. u. Drucke stehen jetzt zur Verfüg. 1065.
Springborn (E. v.), Reinig. v. Abwasser 1194*E.
Springer (U.), Best. u. Charakterisier. d. organ. Subst. im Boden 2240.
Springer (W.), Trübungs- u. Erstarrungs-Zeitzahlen fester Fette, unter bes. Berücksichtig. d. Kakaobutter 951.
Sprockhoff, Warum muß Kartoffelstärke 20% W. haben? 102. — Weißes Dextrin mit hoher Kaltwasserlöslichk. 665. — W. in d. Stärkefabrikat. 2946. — Stärkeabbauende Fermente (Amylasen) in d. trockenen Kartoffelstärke 3074.
Spurrier (H.), Konsistenz v. Terrakottaglasuren 2713. — HF-Behälter 2799.
Squibb (E. R.) & Sons, Zahnputzmittel 604*D.
Sreenivasaya (M.) s. Narayana (N.).
Srikantia (C.) s. Rao (M. G. S.).
Ssaakow (S.) s. Ssobjanin (N.).
Ssadikow (W.), Spalt. v. Eiweißstoffen dch. NH_3 unter Druck. Verf. zur Darst. v. Peptonen 52.
Ssamarina (K.) s. Trifonow (N.).
Ssamojlow (J.), Biolite [2033].
Ssawitsch (W.) u. **Tonkich (A.)**, Reflektor. Suprarenalsekret. 762.
Ssawron (E.) s. Palladin (A.).
Ssemjonow (N.), Gegenwärt. Stand d. Lehre v. d. Geschwindigkk. chem. Gasrkk. [2407].
Sserebrianoi (M. M.), Herst. v. Papier oder Pappe 1876*A.
Ssergejew (A.) s. Liebermann (S.).
Ssergejew (M.), Einfl. d. Temp. auf d. Absitzen d. $NiCO_3$ 542.
Sserjakow (M.), Selbstfärb. v. Unterlaugen 2522.
Ssewerochim-Trust Moskau, Chem. Technologie d. Mineralien [1448].
Ssobjanin (N.) u. **Runitsch (K.)**, Unters. d. Früchte u. Samen v. Luffa acutangula 3195.
— u. **Ssaakow (S.)**, Farbstoff aus d. Blüten v. „Althaea rosea" 2916.
Ssokolow (A.) s. Nekrassow (W.).
Ssokolow (W.), Best. d. Ra-Geh. mit γ-Strahlen 195.
Ssokolowa (M.) s. Shukow (I.).

Ssokolowski (A.) s. Wolfkowitsch (S.).
Ssolodki (F.) s. Krestinski (W.).
Ssolodownikowa (L.) s. Katschalow (N.).
Ssolowiew (N.) s. Ponomarew (A.).
Ssuchanow (N.) s. Kisselew (W.).
Ssusi (A.) s. Kondyrew (N.).
Staatliche Porzellanmanufaktur, Deckel für Labor.-Tiegel 3168* D.
Stabavite Syndicate Ltd., Konservier. v. Eßwaren 1091* F.
Stachorski (K.), Oberflächenspann. binärer fl., aus einem assoziierten u. einem nichtassoziierten Komponenten bestehender Mischsch. 149. — Gesetz d. Veränder. d. Ausdehnungskoeff. mit d. Temp. für n. Fll. 270. — s. Iltchenko (I.).
Stadeler (A.), Eisenhüttenchemie 1452.
Stadler (O.), Grundlagen d. Fettlickerns 118.
Stadler (P.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Stadlinger (H.), Bei welcher Temp. sind Leimlsgg. auf ihre Viscosität nach Engler zu prüfen? 247, 1759. — Celluloidkitt. Verwendungsmöglichkk. u. seine Zus. 1124. — Kunstseide aus Holz? 1240. — Emuls.-Gelatine 2138.
Stadnikow (G.), Sibir. Bogheadkohlen 2400. —
—, Gawrilow (N.) u. **Rakowski (W.),** Reinig. v. Kresolen oder kresolhalt. Teerfraktt. 2853* Russ.
— u. Hovorka (V.), Ursprung u. Charakter bituminöser Kohle im Zusammenhang mit d. Frage über d. Ursprung d. Erdöls u. a. Bitumina 2429.
— u. Wosshinskaja (Z.), Isolieröle 818.
Stadtgemeinde Dresden, Künstl. Asphalt 684* F.
Stäger, Neuere Gesichtspp. bei d. Prüf. v. Dampfturbinenölen 1111.
Staemmler (M.), Anatom. Befund bei Bleiepilepsie 1033. — CO-Vergift. 1940.
Stahel (E.), Best. d. bei γ- u. Röntgenstrahlenbehandl. v. Gewebe absorbierten Energiemengen 2919.
Stahl (E.) s. Metallges. A.-G.
Stahlhut (E. E.), Wandanstrichm. 99* A.
Stahlwerke Brüninghaus Akt.-Ges., Entfern. d. überschüss. Überzugsmetalles nach d. Verzink. 1466* D.
Stahn (A.), Bindemittel für Sandformen 93* F.
Staiger, Abnahme d. diastat. Kraft bei d. Lager. v. Brennerei-Darrmalzen 229. — Weizen mit hoher diastat. Kraft 2948.
— u. Glaubitz, Gefrorene Reinzuchthefe u. gefrorene Milchsäurebakterien 103. — Gefrorene Hefe 103. — Aus d. Versuchsanstalt für Hefeindustrie am Inst. für Gärungsgewerbe 804. — Feste Melasse 1083. — Dextrinvergärende Hefen 1602. — Unters.-Ergebnisse ausländ. Hefen 1982. — Beeinfluss. d. Gärkraft d. Hefe bei Vorbehandl. mit wechselnden Mengen H_2SO_4 2270.
Stainier (C.) s. Vivario (R.).
Stair (R.) s. Mohler (F. L.).
— u. Coblentz (W. W.), Ultrarotes Absorpt.-Spektrum v. Chlorophyll u. Xanthophyll 3213.
Stälfedt (G.) s. Abderhalden (E.).
Stallings (J. H.), N-Dünger für Kartoffeln 208.
Stallmann (B.) s. Dilthey (W.).
Stallmann (O.) s. Newport Co.
Stamberger (P.) s. Blow (C. M.); Ghosh (B. N.).
— u. Blow (C. M.), Quell. v. Kautschuk 2736.
Stamer (H.) s. South Metropolitan Gas Co.
Stamm (A. J.), Struktur v. Weichhölzern nach dynam.-physikal. Methth. 2056. — Fasersättigungsp. v. Holz, erhalten dch. Mess. d. elektr. Leitfähigk. 3088. — s. Svedberg (The).
— u. Salzberg, Dichte d. Holzsubst., Adsorpt. dch. Holz u. Permeabilität d. Holzes 1387.
Stampe (G.) u. Horn (E.), Reihenverss. mit Na_2O_2-Atemgeräten 1443, 2588.
Standard Development Co., Cracken v. KW-stoffölen 821* E. — Organometallverb. 1214* E.
—, Buc (H. E.) u. **Clough (W. W.),** Ester 2936* A.
— u. Lewis (W. K.), Trenn. v. KW-stoffen mit wesentlich versch. Kp. dch. Dest. 1114* Can.
Standard Oil Co., Mittel zum Geschmeidigmachen v. Fäden u. zum Schmieren v. Webmaschinen u. dgl. 509* E. — Textilöl 2107* E.
—, Bransky (O. E.) u. **Rogers (F. M.),** Verarbeit. d. Rückstände v. Schwerölen bei d. Dest. 1758* A.
— u. Brewster (O. C.), Umwandl. v. KW-stoffölen 374* A.
— u. Broderson (H. J.), Raffinieren v. KW-stoffölen 1758* A.
— u. Burton (W. M.), Lösungsmittel für Asphalt 963* Can.
—, Humphreys (R. E.) u. **Rogers (F. M.),** Pyrogenet. Dest. v. KW-stoffen 117* Can.
— u. Lane (R. S.), Entfern. v. Wachs aus Erdöl 1115* A.
—, Payne (E. H.) u. **Montgomery (S. A.),** Trenn. v. Ölemulss. 117* Can. — Chlorier. v. KW-stoffen 486* Can.
— u. Rogers (F. M.), Verarbeit. v. Rückständen d. Öldest. 1758* A.
—, Rogers (F. M.) u. **Mc Neil (C. P.),** Dest. v. Petroleumrückständen 117* Can.
— u. Wilson (R. E.), Trenn. v. Paraffinwachs aus Mineralöl 117* Can.
Standard Oil Co. of California, Cushman (O. E.) u. **Doell (T. W.),** Entemulgier.-Mittel 2135* A.
—, Gray (E. D.), Scofield (E. L.) u. **Defoe (E. C.),** Raffinat. v. Mineralschmierölen 2136* A.
Standard Oil Development Co., Cracken v. KW-stoffölen 2001* E., 3267* F. — Sikkative 2110* F. — Scheid. v. Mineralöl-W.-Emulss. 2286* F. — Behandl. v. KW-stoffen 2828* F.
— u. Buc (H. E.), Öllösl. Mineralölsulfonate 118* A. — Reinig. v. Alkoholen 1214* A.
— u. Clark (E. M.), Cracken u. Hydrieren v. KW-stoffen 962* E.
—, Cobb (E. B.) u. **Holmes (A.),** Weiße Vaseline 822* A.
— u. Coleman (S. P.), Reine Naphthensäuren 1498* A.
—, Haslam (R. T.) u. **Russel (R. P.),** Druck-

hydrier. v. Mineralölen, Kohlesuspenss. u. dgl. 2622*E.

Standard Oil Development Co. u. **Howard (F. A.)**, KW-stoffe dch. Hydrier. v. Kohle u. dgl. 2404*A. — Destruktive Hydrier. v. Rohpetroleum 2853*E. — Gewinn. leichtsiedender KW-stoffe aus Erdgas u. dgl. 3201*A.

— u. **Loomie (N. E.)**, Cracken v. KW-stoffölen 962*E.

Standard Patent Process Corp. u. **Conant (L. B.)**, Vulkanisieren v. Kautschuk auf Leder 2116*A.

Standard Telephones and Cables Ltd., Magnet. Material, bes. für Kerne v. Belast.-Spulen für Kabel, d. aus einer pulverisierten, mit Isoliermaterial vermischten Ni-Fe-Legier. besteht 1445*D.

— u. **Matériel Téléphonique**, Legierr. für Kabelhüllen 483*E.

— u. **Western Electric Co., Inc.**, Elektrolyt. Erzeug. v. Legierr. 647*E.

Standard Varnish Works u. **Toch (M.)**, Korrosionsschutzmittel 484*A.

Standel (E. G.) s. Saslawsky (J. J.).

Staněk (V.) u. **Pavlas (P.)**, Verdampf. d. Säfte bei Ggw. akt. Kohlen 665. — Wrkg. v. Schlammteilchen beim Auskochen u. beim Verkochen d. Dünnsaftes 1083.

— u. **Šandera (K.)**, Diffus.-Verss. mit getrockneten Rübenschnitten 1861.

Stang (F. H.), Maschinenglas-Herst. 1339. — Einige beachtenswerte Störr. beim Glasziehprozeß 3175.

Stange (O.), Gasreinig. speziell in kleinen Glashütten 1339.

Stankewitsch (J.), Bearbeit. v. Erzen mit Teerwasser 1739.

Stanley (H. M.) u. **Nash (A. W.)**, Gewinn. gasförm., fl. u. fester KW-stoffe aus CH_4. 2. Mitt. Wrkg. d. Funkenentlad. auf CH_4 3200.

Stanley (L. F.), Konstrukt. u. Kalibrier. einer empfindl. Form d. Piranischen Meßapp. für Hochvakua 70.

Stanley (W. M.) u. **Adams (R.)**, Synth. d. Chaulmoograsäure aus Hydnocarpsäure 290. — Stereochemie d. Diphenylverbb. Spalt. d. 2.2'-Dioxy-3.3'-dicarboxy-1.1'-dinaphthyls 3. Mitt. 3010.

Stansfield (A.), Eisen- u. Stahlherst. im elektr. Ofen 782. — Graph. Meth. zur Lehre d. Thermochemie bei hohen Tempp. 972.

Stantial (H.), Erhaltenbleiben v. Akklimatisat. d. Hefe gegenüber Fluorid nach d. Keimung 1018.

Staple (J.), Prüf. v. Schutzmitteln für animal. Fasern 1872.

Staples (E. M.) s. French (H. J.).

Starck (J. D.) s. Montan- u. Industrialwerke vorm. Joh. Dav. Starck.

Stark (A.) s. Bredig (G.).

Stark (J.), Physikal. Kritik v. Schrödingers Theorie d. Lichtemiss. 1. Mitt. Intensitätsverhältnis im Effekt d. elektr. Feldes auf Spektrallinien 130; 2. Mitt. Betrag u. Frequenz opt. Energie 131; 3. Mitt. Grundsätzl. Schwierigkk. 131. — Asymmetrie in d. Strahl. d. H-Atoms im elektr. Felde 1379, 1892.

Stark (V.), Wrkg. v. Enzypan bei Gallenleiden 766.

Starkenstein (E.), Pharmakotherapie d. Seekrankh. 599.

Starkie (D.) u. **Turner (W. E. S.)**, Einfl. d. Fe_2O_3-Geh. auf d. Lichtdurchlässigk. v. Soda-Kalk-Silicaglas mit bes. Berücksichtig. d. Ultraviolett 473. — Ultraviolettdurchlässige Gläser 473.

Starkweather (H. W.) s. Baxter (G. P.).

Stary (Z.) u. **Winternitz (R.)**, Physikal.-chem. Verh. d. Mg im Serum 763.

Stasiak (A.) u. **Zboray (B.)**, Wertbest. d. Digitalis. 1. Mitt. Erfahrr. mit d. Mansfeldschen Sinusmeth. 1951; 2. Mitt. Vergleichende Unterss. mit der Mansfeldschen Sinusmeth. u. d. 6-Stunden-Frosch- bzw. Katzenmeth. 3045.

Stassano (H.) u. **Rollet (A.-P.)**, Vorteile d. Filtrat. gegenüber d. mechan. Reinig. d. Milch mittels Zentrifugen 1486.

Šťastný (J.) u. **Makárius (N.)**, Assimilat. v. synthet. A. dch. Essigbakterien 1084.

State Import and Export Trading Office „Gostorg", Schwarze Farbe 2508*F.

Stather (F.) s. Bergmann (M.).

—, **Liebscher (E.)** u. **Bergmann (M.)**, Häuteschäden. 3. Mitt. Rotwerden gesalzener Rohhäute 2967; 4. Mitt. Bakteriologie d. Rotwerdens gesalzener Rohhäute 2968.

Staub (W.), Technik d. photograph. u. kinematograph. Wiedergabe v. Bakterien 457.

Staud (C. J.), Technologie d. Acetylcellulose 2395. — s. Gray (H. Le B.).

— u. **Gray (H. Le B.)**, Rk. v. Cellulose mit Phenylhydrazinacetat 2281.

Stauder (R.) s. Simonin (C.).

Staudinger (H.), Isopren u. Kautschuk. 15. Mitt. 2384. — s. Internationale Nahrungs- u. Genußmittel Akt.-Ges.

—, **Ashdown (A. A.)**, **Brunner (M.)**, **Bruson (H. A.)** u. **Wehrli (S.)**, Hochpolymere Verbb. 22. Mitt. Konst. d. Polyindens 2887.

— u. **Bondy (H. F.)**, Isopren u. Kautschuk. 16. Mitt. Über Konst. d. Kautschuks 2384.

— u. **Brunner (M.)**, Hochpolymere Verbb. 25. Mitt. Polyanethol 2888.

— u. **Bruson (H. A.)**, Herst. v. Polymerisat.-Prodd. aus ungesätt. KW-stoffen 2101*A.

— u. **Frost (W.)**, Anleit. zur organ. qualitativen Analyse [335].

—, **Johner (H.)**, **Schiemann (G.)** u. **Wiedersheim (V.)**, Hochpolymere Verbb. 24. Mitt. Hydropolyindene 2887.

—, **Johner (H.)** u. **Wiedersheim (V.)**, Hochpolymere Verbb. 23. Mitt. Verh. d. Polyindene beim Erhitzen 2887.

— u. **Schweitzer (O.)**, Über hochpolymere Verbb. 20. Mitt. Polyäthylenoxyde 2330.

—, **Signer (R.)**, **Johner (H.)**, **Lüthy (M.)**, **Kern (W.)**, **Russidis (D.)** u. **Schweitzer (O.)**, Hochpolymere Verbb. 18. Mitt. Konst. d. Polyoxymethylene 2676.

— u. **Wiedersheim (V.)**, Über hochpolymere Verbb. 21. Mitt. Red. d. Polystyrols 2331.

Stavorinus (D.), Wassergas in d. Ver. Staaten 1247.

Stchepetow (A.) s. Filossofow (P.).
Steacie (E. W. R.), Toole (F. J.) u. **Graham (P. P. D.)**, Einkrystalle v. Ag 978.
Steadman (F. S. J.), Local anaesthesia in dental surgery [2343].
Steadman (L. T.), Wellenlängenmess. an γ-Strahlen aus Ra u. seinen Prodd. 2408, 2637.
Stearns (F.) & Co., Derivv. d. Monooxy-ω-aminoacetophenons 351* Aust.
Stearns (G.), Schnellmeth. zur Vorbereit. v. Kot zur N- u. Mineralanalyse 2585.
Stebbins Engineering & Mfg. Co. u. **Merrill (A. D.)**, App. zum Bleichen v. Zellstoff 1244* Can.
Stecher (P.), Azurit 1639.
Steck (L. v.) s. Pike (R. D.).
Steckborn Kunstseide Akt.-Ges., Matte Gebilde aus Cellulose 1103* Schwz.
Stedman (E.), Beziehh. zwischen chem. Konstitut. u. physiolog. Wrkg. 2. Mitt. Myot. Wirksamk. v. Urethanen, d. sich v. d. isomeren Oxybenzyldimethylaminen ableiten 160.
Stedman (J. H.), Wandbekleid. 1231* Can.
Steece (H. M.), Düngeverss. bei Baumwolle 88.
Steel Bros. & Co. Ltd., Armstrong (D.), Dobbie (G. C. G.), Indo-Burma Petroleum Co. u. **Seikkyi Refinery**, Schwitzen v. Paraffin 1370* E.
Steele (F. A.) u. **Davey (W. P.)**, Krystallstruktur v. Tricalciumaluminat 2014.
Steenbock (H.), Vitamine 2074* E. — s. Elvehjem (C. A.); Waddell (J.).
Stefanic (S.) s. Bigiavi (D.).
Stefanowitsch (W.), Einfl. d. Parathyreoidektomie auf d. Bldg. v. Ätherschwefelsäuren bei Hunden 2214.
Steffelaar (J. M.), Kühlen v. Gas mit NH_3-Wasser 2134.
Steffen jr. (C.), Reine, zuckerreiche u. kalkarme Tricalciumsaccharate 2118* Poln.
Steffenburg (S.) s. Euler (H. v.).
Stegemann (W.) s. Hofmann (F.).
Steger (A.) u. **Scheffers (H. W.)**, Trenn. d. fl. u. festen Fettsäuren nach d. Twitchellmeth. 1361.
Stehle (R. L.) u. **Bourne (W.)**, Wrkgg. v. Morphin u. Äther auf d. Nierenfunkt. 596.
Stehli (H. J.), Verarbeit. sulfid. Zn-Erze 216* E.
Stehlik (V.), Naphthalinbehandl. d. Rübensamens zur Vertreib. v. Schädlingen 209. — u. **Neuwirth (F.)**, Ökologie d. aufgehenden Zuckerrübe mit bes. Berücksichtig. ihrer Krankhh. 357.
Steiger (O.) s. Sänger (R.).
Steiger (R. E.) s. Levene (P. A.).
Steiger (W.) s. Zeller (W.).
Steigerwaldt (F.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Steigmann (A.), AgJ-Problem 120. — Herscheleffekt auf einem verschleierten Pankinefilm 120. — Vom Fuchsin zum Fuchsinnaßdesensibilisator 687. — Trockentemperaturabhängigk. d. Fuchsindesensibilisier. 964. — Autoredukt. v. Na-Ag-Sulfit 975. — Cystin in gelatinegeschützten Edelmetallsystemen 975. — Photochem. Red.- u. Oxydat.-Prozesse v. elektron. Standpunkt 1616. — Keimverf. in d. Emuls.-Technik 2003. — Neue Lichtrkk. d. Ergosterins 2019. — Krystallbaufehler u. Punktkonzentrat.-Theorie d. photograph. Lichtempfindlichk. 2137.
Stein (A.) [Berlin], K-Best. in Mischdüngern 343.
Stein (A.) [Leningrad] s. Pawlowsky (E.).
Stein (B.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; Schmidt (Robert D.).
Stein (C. P.) s. Barratt (S.).
Stein (Ferdinand), Für d. Fabrikat. v. $(NH_4)_2SO_4$ u. Alkalisulfat oder deren Doppelsalzen geeignete Lsgg. 2358* D.
Stein (Friedrich), Plast. M. aus Hefe 230* D.
Stein (F. W.), Behandl. vasolabiler Zustände, bes. d. hypoton. Symptomenkomplexes (d. Hypotonia nervosa) mit Vasovasol 1032.
Stein (G.) s. Diels (O.).
Stein (H.) s. Stein Fur Dying Co.
Stein (I.) s. Fichter (F.).
Stein (O.), Färben v. zinnerschwerter Seide 799.
Stein (W.) s. Birckenbach (L.).
Stein Fur Dyeing Co., Inc., Stein (H.), Austin (W. E.) u. **Liebowitz (I.)**, Verfilzen v. Haaren oder tier. Faser 957* A.
Steinau, $CaSO_4$ als Streckmittel in d. Farbenfabrikat. 2107.
Steinberg (A.), Methodik d. Gewinn. u. Eigg. d. akt. Bestandteile d. Polygonum Hydropiper 2221.
Steinberg (U.), Erfahrr. mit Tonicum „Roche" 2071.
Steinbrecher (H.), Bitumen, in W.-l. u. pyridinl. Bestandteile einiger Braunkohlen 240.
Steindorff (A.) s. I. G. Farbenindustrie.
Steiner (H.), Numalnarkosen in Geburtshilfe u. Gynäkologie 451.
Steiner (M.) s. Fellenberg (T. v.).
Steiner (W.) s. Bay (Z.).
Steinfatt s. Densch.
Steinhäuser (K.), Zur Best. v. Ca u. Mg im Al 2350.
Steinhäusser (H.), Elektrodenlose Ringentlad. bei ungedämpfter Anreg. 391.
Steinhorst (W.), Beseitig. d. H-Geh. d. dch. Elektrolyse abgeschiedenen Cr 484* D. — s. Auerbach (R.).
Steinitz (E.), Beziehh. zwischen Blut- u. Harnzucker 446.
Steinkopf (W.) u. **Dudek (H.)**, Organ. As-Verbb. Über d. Existenz d. Arsenoazobind. u. über d. Phosphoarsenobenzol 3002.
Steinmetz s. Fischer (H.).
Steinmetz (A.), Chem. u. physikal. Eigg. d. Steinzeuges 3246.
Steinmetz (F. W.), Fehlerquellen infolge mangelhafter Beschaffenh. maßanalyt. Geräte 1827.
Steinour (H. H.) s. Noyes (A. A.).
Steinruck (A.), Chemie d. Lebensmittel im Jahre *1928*. Fortschrittsbericht 1982.
Steinwachs (E.), Buszit, ein neues Mineral d. ditrigonal-bipyramidalen Kl. v. Khan in Südwestafrika 1146.
Steinwand (O. J.) s. Rubyette Co.
Stelkens (W.), Ausbessern v. Textilstoffen 1756* F.

Stella (G.), Bldg. v. CO_2 im Muskel: Seine Neutralisationswärme u. Dissoziationskurve 2793.
Stelling (O.), Vergiftungsgefahr beim Arbeiten mit Hg 617. — K-Röntgenabsorpt.-Spektren einiger Cl-Verbb. in wss. Lsg. 1892.
Stémart (M.), Verwert. d. Urteers 1994.
Stempel (B.), Einfache Meth. zur Dest. unter stark vermindertem Druck 2226. — s. Kassner (G.).
Stender (O.), Verstärk. d. lokalanästhesier. Wrkg. d. Cocains u. einiger seiner Ersatzmittel dch. Paarung mit antipyret. Giften 1816.
Stengel (W.) s. Fuchs (W.).
Stenger (E.), Frühgeschichte d. Photographie. Französ. photograph. Literatur v. *1839* bis *1870*. 1. Mitt. 375; 2. Mitt. 963; 3. Mitt. 963; 4. Mitt. 963.
Stenzel (K. G.), Betrachtt. über d. Guttadiaphot am Beisp. d. Gonorrhöe 3043.
Stenzel (W.) s. Sachs (G.).
Stenzl (H.), C-Alkyl- u. C-Aralkylderivv. d. Resorcincarbonsäuren 1747*A.
Steopoe (A.), Einfl. v. Traßzusatz auf d. Eigg. d. Gipses 1340.
Stepanow (N.) s. Ujedinow (M.).
Stephan (E.) s. Ruff (O.).
Stephens (C.), Rost u. Atzung in Gerbereien 3268.
Stephens (E.), Hall-Effekt, elektr. Leitfähigk. u. thermoelektr. Kraft v. Cu-Sn-Legierr. 2822.
Stephens (F. G. C.) s. National Metal and Chemical Bank.
—, **Anderson** (L. J.) u. **Cash** (W. A.), Ti-Farbstoff 3189*E.
Stephens (W. A.), J_2-Lsgg. 1714*A.
Stephenson (J. N.), Nördlichste Zellstoff- u. Papierfabrik in Quebec 2127.
Stephenson (R. E.), Kolloidale Eigg. v. Böden aus d. Willamettetal 3177.
Stepita (C. T.) s. McCarthy (J. F.).
Stepp (W.), Klinische Arzneimittelprüf. 2919.
— u. **Sauer** (J.), Unterss. über d. Restkohlenstoff d. menschl. Blutes mittels Mikromethodik. 1. Mitt. Zur Methodik d. Mikrobest. Ergebnisse beim menschl. Diabetes 3168.
Steppan (M.) s. Britzke (E.).
Steppuhn (O.) u. **Swerew** (W.), Wertbest. v. Lobelia inflata 1192.
Štěrba-Böhm (J.) u. **Škramovský** (S.), Komplexe Oxalate d. Sc 404.
Sterchamolwerke G. m. b. H., Poröse feuerfeste Steine 1731*D.
Sterkin (E. J.) u. **Helfgat** (J. I.), Neues Reagens zur qualitat. u. quantitat. (nephelometr.) Best. v. Chinin 462.
Stern (C.), Aus d. Konsiliarpraxis. Dermatose nach As-halt. „Schönheitspillen" 2795.
Stern (E.), Erfahrr. mit d. Plasmochin 1426.
Stern (M.), Bromostrontiuran in d. laryngolog. Praxis 3237.
Stern (O.), Magnet. Moment d. Li-Atoms 254. — Beug. v. Molekularstrahlen am Gitter einer Krystallspaltfläche 1130, 2148.
Stern (R.), Klin. Erfahrr. mit Pyridium, einem neuen Harnantiseptik. 1426. — Gegenseit. Beeinfl. v. Cholesterin u. Cholesterinestern in kolloid. Lsg. 398.
Stern (T. E.) u. **Fowler** (R. H.), Über d. Elektronenemiss. v. kalten Metallen 2311.
Stettbacher (A.), Pentaerythrittetranitrat u. sein Nitroglyceringemisch („Penthrinit") als Geschoßfüllmittel. 1. Mitt. 1116.
Stetter (G.) s. Ortner (G.); Schmidt (E. A. W.).
Stettiner Portland-Cement-Fabrik, Vorr. zur Entwässer. v. schlammartigen MM. dch. Elektroosmose 1056*D.
Steuber (M.) s. Sostberg (G.).
Steudel (H.) [Berlin], Antirachit. Wrkg. eines eiweißfreien Dotterextraktes (Heliocitin) 62. — Nachw. d. Vitamins A 1331.
— u. **Schumann** (R.), Über Desamidocasein 2207.
Steudel (H.) [Dessau] u. **Bock** (G.), Metalle im Aufbau d. Flugzeuges 1205.
Stevens (C. P.), Verzinnen u. Verzinken 965.
Stevens (E. P.) s. Stevens (M. A.).
Stevens (H. P.), Alterungsverss. an Schwamm-Gummi 1859.
Stevens (K. R.) s. Waksman (S. A.).
Stevens (M. A.) u. **Stevens** (E. P.), Ziegel 2813*A.
Stewart s. Dobson (G. M. B.).
Stewart (A. V.) u. **Farma Cream Product Co. Ltd.**, Eierkonservier. 2614*E.
Stewart (C. P.) s. Harris (L. J.).
Stewart (F. B.) s. Lavin (G. I.).
Stewart (G. W.), Beug. v. Röntgenstrahlen in Fll.: Bzl., Cyclohexan u. Derivv. 1258.
Stewart (H. T.) s. Metalastic Inc.
Stewart (J. C.), Entwickl. d. thermodynam. Symbolismus 2160.
Stewart (R.), Ausnützbark. v. K in schott. Böden 2093.
Stheeman (A. A.), Bedingg. d. Aktivier. v. gewaschenem Zymin in bezug auf d. Coenzymproblem 2902.
Stiasny (E.), Entkälken u. Beizen 2289. — s. I. G. Farbenindustrie.
Stich (C.), Über Salbengrundlagen für ophthalmolog. Zwecke 2224 — Colorimetr. Mess. v. kleinen Zuckermengen im Harn 2231.
Sticht (G. A.), Best. d. Chinins als Herapathit 461. — Rasche Meth. d. Chininbest. 2230.
Stickstoffwerke G. m. b. H., Franck (H.) u. **Heimann** (H.), Alkalicyanide 1408*D. — Alkalicyanide aus $CaCN_2$ 1849*D. — Cyanamide d. Erdalkalimetalle u. d. Mg 2102*D.
Stiebel (F.) s. Zocher (G.).
Stieglitz (E. J.), Pharmakodynamik u. d. Wert v. bas. Bi-Nitrat bei Blutdruckerhöh. 763.
Stiepel (C.), Überfettete Seifen, Rasiercremes, Desinfektionsmittel u. a. medizin. Präpp. 366*D. — Leimgewinn. aus chromgaren Lederabfällen 1759*D.
Stieve (H.), Kaffein u. Nachkommenschaft 2794.
Stiles (W. S.), Intensität d. gestreuten Lichtes eines unpolarisierten Strahles 137. — s. Harrison (T. H.).
Still (E. U.), Giftigk. gereinigter Gallenprodd. 1033.
Stillwell (C. W.), Farben v. $Co(OH)_2$ 2764.
Stimson (J. C.) s. Finch (G. J.).

Stine (C. M. A.), Gewinn. v. Br aus Meerwasser 620. — Aufbau einer industriellen Untersuch.-Organisat. 1440. — s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Stinson (G.) s. Humphries (C. H.).
Stitz (J.), Unterscheid. d. unreifen u. gewässerten Honige mittels Refraktometer 2274.
Stobbe (H.) u. **Bremer (K.)**, Photochemie d. Zimtsäuren, d. Chalkone u. ihrer Derivv. 2. Mitt. über Truxill- u. Truxinketone 2180. — Tautomerisier. d. Chalkonsemicarbazone dch. Licht 2880.
Stober, Wrkgsweise einiger ungiftiger Spritzmittel auf Insekten 1579.
Stock (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Wolff (P. H.).
Stock (Alfred), Be 977.
— u. **Zimmermann (W.)**, Best. kleinster Hg-Mengen 1330. — Dampfdrucke d. Hg u. einiger Hg-Verbb. bei niedr. Tempp. 2867.
Stock (E.), Chines. Leinöl 364. — Fabrikat. d. Spirituslacke [2114].
Stock (J.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Stockbarger (D. C.), Gebrauch v. ultraviolettdurchläss. Glas im Laborat. 1434.
Stocker (W.) s. Teichert (K.).
Stockert (K.) u. **Grünsteidl (E.)**, Schädlichk. vegetabil. Kindermilch 905.
Stockert (L.) s. Berg (P.).
Stockfisch (K.) u. **Benade (W.)**, Unters. v. Mooren für balneolog. Zwecke 850.
Stockhausen (W.), Seidenerschwer. 1989, 3257.
Stockhausen & Co. s. Chemische Fabrik Stockhausen & Co.
Stockholms Superfosfat Fabriks Aktiebolag, Düngemittel 343*E. — Mischdüngemittel 2362*F.
Stockman (I.) u. **Senger (A.)**, Unters. v. Andesit 3048.
Stockmans (F.) s. Willière (Y.).
Stocks (H. B.), Kolloide Stoffe in d. Industrie. Stärke 2117. — Industriell verwendete kolloide Stoffe 2946.
Stocks (H. H.) s. Imperial Chemical Industries.
Stockton (A. B.) s. Hanzlik (P. J.).
Stoddard (E. M.) s. Zappe (M. P.).
Stoddard (W. B.) s. Pilot Laboratory Inc.
Stöckel (B.) u. **Tenspolde (M. v.)**, Wiederbrauchbarmachen v. Schreibmaschinenkopierpapier 1372*F.
Stöcker (J. F.), Naphtholfärb. 1474.
Stoeltzner (W.), Hie bestrahlte Milch, hie Vigantol 591.
Stötter (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Weiler (M.).
Stogow (A.) u. **Messkin (W. S.)**, Unterss. an Mo-Stählen zur Prüf. ihrer Verwendbark. als Dauermagnete 345.
Stohn (R.), Wärmeisolierr. 1722.
Stoica (A. S.) s. Isac (S.).
Stokes (F. J.) Machine Co. u. **Coleman (C. F.)**, Imprägnier.-Verf. 1838*A.
Stokes (J. S.), **Novotny (E. E.)** u. **Kendall (D. S.)**, Phenolfurfurolharze 499*A. — Kunstharze 499*A.
—, **Novotny (E. E.)** u. **Romieux (C. J.)**, Kondensationsprodd. aus Phenolen u. mehrwert. Alkoholen 1081*A.
Stoljarska (E.), Wrkg. d. Extrakte aus verschiedenen Organen auf die Saftabsonder. d. Bauchspeicheldrüse 1809.
Stoll (A.) s. Chemische Fabrik vorm. Sandoz.
Stoll (L.), Temp.-Einfl. auf die Festigk. v. Geweben 1872.
Stoll (N.), Einw. v. Chlorstickstoff auf Toluol u. Cyclohexen 35.
Stollé (R.) u. **Badstübner (W.)**, 4.5-Naphthothiazol-(1.2)[naphthisothiazol-(1.2)]-abkömmlinge 46.
— u. **Fehrenbach (K.)**, Aminoabkömmlinge v. 1.3.4-Thio- u. Furodiazolen 1678.
— u. **Reichert (W.)**, Einw. v. Alkyl- u. Arylmagnesiumhalogenverbb. auf Azodibenzoyl u. Benzoylazobenzol. Neues Verf. zur Einführ. eines Alkyl- oder Arylrestes in Hydrazin u. Phenylhydrazin 1667. — Zur therm. Zers. d. Azodibenzoyls u. Azodicarbonsäuredimethylesters 2179. — Über Anlager.-Rkk. d. Azodicarbonsäureester 2179.
Stollenwerk (W.) u. **Bäurle (A.)**, Trenn. u. Best. v. Ortho- u. Pyrophosphorsäure 73.
Stoltenberg (W.) s. Bertram (F.).
Stolz (F.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Stolzenberg (H.) s. Chemische Fabrik Dr. Hugo Stolzenberg.
Stone (C. H.), Neue Meth. zur Lsg. chem. Probleme 689. — Vorles.-Vers. mit HCl 1501.
Stone (H. A.) s. Randall (M.).
Stone (H. W.) u. **Dunn (M. S.)**, Experiments in general chemistry [2296].
Stone (J.) & Co. Ltd. u. **Lambert (W.)**, Legierr. 1977*E.
— u. **Lyth (C. J.)**, Schutzschichten für Metallrohre 3250*E.
Stone Homes Process Inc. u. **Williamson B. F.**, Baustoffe 1576*A.
Stoner (E. C.), Absorpt. v. Hochfrequenzstrahl. 970. — Diamagnetismus u. Raumlad.-Verteil. bei Atomen u. Ionen 2314.
Stonescu (M.) s. Hugel (G.).
Stoops (W. N.) s. Smyth (C. P.).
Storch (H. H.), Erweiter. d. Theorie d. intermediären Verbb. bei Katalyse v. Gasrkk. 251.
Storch (Henry Hermann) s. Burnham Chemical Co.; Roessler & Hasslacher Chemical Co.
Stormer (C.), De l'espace à l'atome. Nouvelle collection scientifique [836].
Story (C. W. H.) s. Perkin (A. G.).
Storz (M.), Gas-Flüssigkeitseinschlüsse im Dolomit u. deren Übernahme bei d. Verkiesel. dch. Quarz 2429.
Stott (G. H.) s. Brook (G. B.).
Stott (V.), Milliliter 2969.
Stotz (R.), Metallurg. Grundlagen zur Erzeug. eines hochwert. Tempergusses 2097.
Stout (L. E.) u. **Petchaft (A. W.)**, Turbidimetr. Meth. zur Best. d. Sulfatgeh. v. Verchromungsbädern 2256.
Stowell (H. T.) s. National Aniline & Chemical Co.

Strack (E.) s. Wrede (F.).
Strafford (N.) s. Imperial Chemical Industries.
Straight (H. D.), Ludwig (G. E.) u. **Shively (W. L.)**, Erfahrr. mit d. Ölschmier. v. Hauptrohrleitt. zu Grand Rapids 2961.
Strang (E.) s. Koller (G.).
Strange (J. A.), Schlauchdichtungsmittel 2292* E.
Strangfeld & Hannemann A.-G. s. Vereinigte Hoyerswerdaer Glasfabriken Strangfeld & Hannemann A.-G.
Stranski (I.) u. **Mutaftschiew (Z.)**, Passivitätsfrage d. Metalle 1901.
Stransky (E.), Pharmakol. d. Gallensekretion 3034.
Strassberger (L.) s. Pauly (H.).
Strasser (A.) u. **Müller (C.)**, Elektroden für Sekundärelemente 1445* D.
Strasser (Emmerich) s. Weißberger (A.).
Strasser (Eugen) u. **Dietiker (M.)**, Gußstücke 2100* A.
Strassmann (F.) s. Braune (H.).
Stratford (R.), Wrkg. v. $AlCl_3$ auf hexahydroaromat. u. gesätt. aliphat. KW-stoffe 1285.
Straub (F. G.), Überwach. d. Kesselwassers zur Verhüt. d. Brüchigk. 468. — W.-Behandl. zwecks Verhüt. v. Brüchigk. 923. — Metalle, d. nicht brüchig werden, fehlen 1210.
—, **Hopkins (R. K.)** u. **Whitney (H. Le Roy)**, Wrkg. d. Kaltbearbeit. auf Dampfkesseltrommeln 1462.
Straub (Jan), Hoogerduyn (M. J. J.) u. **Wolff (L. K.)**, Unterschied in osmot. Konz. zwischen Eigelb u. Eiklar 902.
Straub (Johann), Mikrotitrimetr. Best. d. Bi 460.
Straub (W.), *2* neue Labor.-App. 604.
Straube (W.), Medikamentöse Behandl. d. Gicht 1560.
Straumanis (M.), Elektrochem. Verh. v. Zinkeinkrystallen 2419.
Strauß (A.), Cu-Behandl. d. chirurg. Tuberkulose 1321.
Strauss (E.) s. Ottensooser (F.).
Strauss (J.), Metalle u. Legierr. für industrielle Anwendd. erfordern große Stabilität 1973. — Billigere niedriglegierte Stähle für zahlreiche Anwendd. 2819.
Strauss (K.) s. Goldschmidt (S.).
Strauß (W.), Best. d. Harnacidität 2085. — s. Abderhalden (E.).
Strawther (A. B.), Handscheuermittel 953* A.
Streander (P. B.) s. Vosbury (W. D.).
Streb (E.) s. Rimarski (W.).
Streck (A.), Interferometr. Meth. zum Studium d. Abwehrfermente 1190.
Strecker (G.), Delthirna-Verf. 508.
Strecker (K.), Fortschritte in d. Reglung d. physikal. u. techn. Einheiten u. Formelzeichen 965.
Strecker (M.) s. Lindner (J.).
Strecker (O. C.), Gewinn. v. Zellstoff dch. Aufschließen v. Pflanzenfasern 511* A. — Mittel zum Waschen u. Entquellen d. aus Gummi bestehenden Teile v. Druckpressen 1852* D.
Streeter (H. W.), Chlorphenolgeschmack u. -Geruch in W.-Versorgungen d. am Ohio liegenden Städte 2924.
Streeter (L. R.) s. Collison (R. C.).
Strehlenert (R. W.), Brennstoff aus einer Misch. v. Holzabfall u. Sulfitablauge 1111* Schwz.
Streicher (M. H.), Ausscheid. d. kolloid. Fe dch. d. Magendarmkanal 324.
Streight (H. R. L.) s. Clark (R. H.).
Strelnikow (S.), Adsorpt. bas. Farbstoffe dch. Paramäcium caudatum 1049.
Stribling (R. M.) s. Mullin (C. E.).
Strick (A.), Prakt. Wertbest. v. Netzmitteln für d. Mercerisat. 2374.
Strieter (O. G.) s. Shaw (M. B.).
Stritter (R.), Zement 473* F.
Stroband (H. J.), Vereinfach. d. biolog. Wertbest. 1055.
Strobl (H.) s. Luftschiffbau Zeppelin G. m. b. H.
Strock (L. W.) u. **Lukens (H. S.)**, Ta als Elektrodenmaterial für elektrolyt. Cu-Best. 1566.
Strömholm (D.), Gesetzmäßigkk. in d. Tabelle d. Elemente u. ihre kosmolog. Bedeut. 689.
Strohmeyer (J. H.), Cl-Behandl. v. neuen u. alten Rohren auf d. Lagerplatz 3243.
Stromski (W.) s. Ipatjew (W.).
Strong (H. W.) s. Newitt (D. M.).
Strosacker (C. J.) s. Dow Chemical Co.
Struffmann (F.) s. Rojahn (C. A.).
Struik (D. J.) u. **Vallarta (M. S.)**, Statist. Deut. d. versch. Formulierr. d. Quantenmechanik 126.
Strukowa (E.) s. Dumanski (A.).
Strumia (M.), Modifikat. d. Peroxydaserk. mit Nitroprussidnatrium u. Benzidin 2918. — s. Lucké (B.); Mc Cutcheon (Morton); Mudd (S.).
Struve, Vorschläge zur Herst. v. Essigaufgüssen 1483. — Säurefester Mörtel 1960. — Neues Konservier.-Verf. für Fischgeleewaren 1984.
Struve (O.), Starkeffekt in Sternspektren 1132.
Struyk (A.-P.) s. Rapkine (L.).
Struyk (H. P.) s. Kluyver (A. J.).
Stuart (E. H.) s. Sure (B.).
Stuart (G. O.) s. Hinton (W. A.).
Stuart (H. A.), Kerreffekt u. Mol.-Bau 1896.
Stuart (J. M.) s. Bengough (G. D.).
Stubbs (J. R.) s. Elsdon (G. D.).
Stuber (B.) u. **Lang (K.)**, Peroral wirksame Verbb. d. Insulins mit Gallensäuren 1311.
Stuckert (L.), Emailfabrikation [2493].
Studienges. zur Bauxitverwertung G. m. b. H., Herst. v. Schmelzzement im Drehrohrofen 2091* D.
Studienges. für Gasindustrie m. b. H., Verflüssigen u. Aufbewahren v. Gasen 3169* Aust.
Studienges. für Wirtschaft u. Industrie m. b. H., Konservier. v. Nahr.-, Genuß- u. Futtermitteln 1358* D.
Stueckelberg (E. C. G.) s. Morse (P. M.).
Stuer (B. C.) s. Rhenania-Kunheim Verein Chemischer Fabriken Akt.-Ges.
Stürmer (C.), Schmelzglasuren. Ascher 622. — Haarrisse u. Abblättern 1340.

Stüsser (R.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Huismann (J.).
Stuhlman jr. (O.), Thermoluminescenz v. Hiddenit u. Kunzit 1776.
Stuhlmann (P.) s. Cordes (C.) Akt.-Ges.
Stukart (P.) s. Bosurgi (G.).
Stull (A.), Chem. Studie über Typ III Pneumokokken 1550.
Stumm (O.), Heutige Herst. v. Tafelglas 2714.
Sturm, Schilddrüse u. J-Verteil. im menschl. u. tier. Organismus 3232.
Sturm (F.), Kraftgasverwend. im Luftschiff „Graf Zeppelin" 2402. — Tierexperimentelle Peptidasenunterss. 3156.
Sturm (K.) s. Wessely (F.).
Sturmey (J. J. H.), Blumentöpfe aus Zellstoffmaterial 344*E.
Stutz (G. F. A.) s. Gamble (D. L.).
Stutzer (H.) s. Wassiljew (A.).
Styrie (O. G.), Kampf gegen d. Gußhaut 791. — Wärmebehandl. d. Stahles. Sein Vergüten u. s. Härten [3067].
Sub-Committee of Cutting Fluids of the A. S. M. E. Special Research Committee on Cutting of Metals, Kühlen u. Schmieren v. Schneidwerkzeugen 1997.
Suberit-Fabrik Akt.-Ges., Prodd. aus Kork 2836*F.
Subkow (W.), Eisenerze d. Gouvernements Rjasan [2550].
Subow (M.) s. Katschalow (N.).
Subtschaninow (W.) s. Katschalow (N.).
Suchá-Ripa (R.), Gesetzl. u. chem. Seite d. Pektinstreites 2954.
Suchodolski (J.) s. Chrząszcz (T.).
Suciu (G.) s. Spacu (G.).
Suckling (E. V.), Beschaffenh., d. Verf. u. d. Ergebnis d. W.-Behandl. in Portsmouth 1839.
Sudzuki (H.) s. Goto (K.).
Süd-Mandschurische Eisenbahn u. **Kishi (N.)**, Kunstharze aus Phenolen u. Acrolein 937* Japan.
Suffern (S. J.) s. Ramapo Finishing Corp.
Suga (T.) s. Takamine (T.).
Sugar Beet and Crop Driers Ltd. u. **Owen (B. J.)**, Entwässern v. Pflanzenstoffen 1722*A.
Sugden (R.), Tern. System $HgCl_2$-HgJ_2-W. 277.
Sugden (S.), Molekularvol. beim absol. Nullp. 3. Mitt. Nullpunktsvoll., Parachor u. Molekulardiameter 827. — s. Garner (F. B.); Henley (W. J. R.).
— u. **Wilkins (H.)**, Parachor u. chem. Konstitut. 12. Mitt. Geschmolzene Metalle u. Salze 1633.
Sugimoto (T.) s. Uyeda (Y.).
Suginomé (H.) s. Kuhn (R.).
Sugiura (Y.), Übergangswahrscheinlichk. zwischen zwei Zuständen mit positiver oder negativer Energie in einem v. d. Kernlad. herrührenden Zentralfeld 1889. — s. Nagaoka (H.).
Suhrmann (R.), Gesetzmäßigkk. d. lichtelektr. Gesamtemiss. 11. — Änder. d. elektr. Zustandes v. Metalloberflächen dch. Beladen mit H^+-Ionen u. dch. Elektronenbombardement 2295.
— u. **Theissing (H.)**, Verss. zur Klär. d. selekt. äußeren lichtelektr. Wrkg. 3. Mitt. Unterss. über d. selekt. lichtelektr. Effekt an dünnen, auf einem Platinspiegel adsorbierten K-Häuten 2020.
Suida (H.), Flüchtige Stoffe aus wss. Lsgg. 94*Oe. — Auswaschung u. Wiedergewinn. v. Essigsäuredämpfen aus Gasen oder Gasgemischen 1588*Oe. — Gewinnung v. konz. Essigsäure aus verd. Säure durch Extraktion 1747*F.; 2370*F. — s. I. G. Farbenindustrie.
—, **Sadler (H.)** u. **Noß (F.)**, Aufschluß v. Stroh mit HNO_3 1098.
Suk (J.) s. Soucek (J.).
Sulger (E.) s. Pauli (W. E.).
Sulkowitch (H. W.), Bakterientötende Wrkg. v. Röntgenstrahlen 2212.
Sullivan (E. C.), Vielseitigk. v. Glas 339.
Sullivan (M. X.), Biochemie d. S. 2. Mitt. Weitere Studien über eine unterschiedl. Rk. v. Cystein u. Cystin 3041.
—, **Cohen (B.)** u. **Clark (W. M.)**, Oxydored. 4. Mitt. Elektrodenpotentiale verschiedener Indigosulfonate. Jedes Sulfonat befindet sich im Gleichgewicht mit d. entsprechenden Red.-Prod. 3152.
— u. **Hess (W. C.)**, Physiolog. Chemie d. S. 3. Mitt. Chem. Gruppierr. gegenüber d. Naphthochinonrk. für Cystein u. Cystin 3042.
Sumi (M.), Aus einigen Pflanzen isolierte Sterine 177.
Sumiki (Y.), Verss. über d. Gärungsprodd. mittels Schimmelpilzen. 3. Mitt. Cytosporella damnosa 902.
Summers (D. B.) u. **Gardiner (W. C.)**, Krystallin. Hg_2SO_4 u. d. Weston-Normalelement 2989.
Sumner (J. B.) u. **Hand (D. B.)**, Isoelektr. Punkt d. krystallinen Urease 175.
Sun Maid Raisin Growers of California u. **Forrest (T. W. W.)**, Trockenfruchtpräp. 1091*A. — Trocknen v. Früchten, bes. Trauben 1359*A.
Sun Oil Co., Dest. v. Mineralölen, Asphaltölen u. dgl. 823*E.
— u. **Maitland (H. T.)**, Filtrier- u. Entfärbungsadsorptionsmittel 922*A.
Sunder (C.) s. Bader (M.).; s. Durand & Huguenin Akt.-Ges.
Sunderlin (G.), **Nelson (P. M.)** u. **Levine (M.)**, Einkochen im Haushalt. 1. Mitt. Faktoren, d. d. Haltbark. v. eingekochtem Gemüse u. Fleisch bei d. Heißwasser-Verf. beeinflussen 807.
Sundius (N.) s. Assarsson (G.).
Sunier (A. A.) u. **Gramkee (B. E.)**, Löslichk. v. Au in Hg 1255.
Superheater Co. u. **Alsberg (J.)**, Verhinder. d. Kesselsteinbldg. 2234*A.
Supniewski (J. V.), Pharmakodynam. Wrkg. einiger sympathikoton. Verbb. 595.
Sure (B.), Diätet. Erfordernisse für Fruchtbark. u. Laktat. 16. Mitt. Wirksamk. v. „Vitavose" im Vergleich m. dehydrierter Hefe in bezug auf ihren Vitamin-B-Geh. 322.
—, **Walker (D. J.)** u. **Stuart (E. H.)**, Diäterfordernisse für Fruchtbark. u. Laktat. 19. Mitt. Bildet Cu eine Vitamin B-Er-

gänz. für d. Laktat.? 764; 20. Mitt. Unterscheid. d. Vitamin-B-Komplexes in poliertem Reis, wie sie sich deutlich bei Laktationsstudien zeigt 764.

Surio (M. D. y), Nuevo formulario de perfumes y cosméticos [1751].

Susich (G. v.) s. Mark (H.).

Sussman (H.), Davidson (A.) u. Walzer (M.), Resorpt. v. unverdauten Eiweißstoffen im menschl. Körper. 3. Mitt. Resorpt. v. unverdautem Eiereiweiß beim Erwachsenen 1026.

Suszko (J.) s. Mazák (P.).

Suter (C. M.), Synthth. in d. Diphenyläthereihe. 1. Mitt. Darst. einiger einfacher Derivv. 2180.

Sutherland (J. W.) s. Sandin (R. B.).

Sutherland (M. M. J.), Metal-Ammines [22].

Sutherland (R. L.) s. Lavine (I.).

Sutherlin (L.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.

Sutoris (T.), Ultraviolettbestrahl. d. Kindermilch 906.

Sutton (H.), Einfl. d. Beizoperatt. auf d. Stahleigg. 637, 3179.

Sutton (R. M.), Ionisier. v. Gasen dch. positive Ionen 263.

Suzuki (B.), Trenn. v. Glyceriden. 6. bis 9. Mitt. 2841; 10. bis 14. Mitt. 2841.

— u. **Hamamura (Y.)**, Bios. 3. Mitt. 759.

— u. **Maruyama (T.)**, Umkehrbark. d. Enzymwrkg. 580.

— u. **Yokoyama (Y.)**, Trenn. v. Glyceriden. 1. Mitt. Leinöl 1095; 15. Mitt. Zwei neue aus Fischölen erhaltene Fettsäuren 2842.

Suzuki (K.), Alkaloide v. Stemona japonica Miq. 1. Mitt. 1013. — Entgiftendes Hormon d. Leber (Yakriton). 9. Mitt. Wrkg. d. Yakritons auf d. Anaphylaxie 3025. — Peroxydase-Rk. 15. Mitt. Haltbark. d. Oxydasereagens Winkler-Schultze) u. d. Peroxydasereagens (Cu-Meth.) 3043.

— u. **Sato (A.)**, 8. Mitt. Möglichkeit, Tiere auszuwählen, d. d. anaphylakt. Schock nicht erliegen 3024.

Suzuki (Kodji), Katalyt. Red. v. Geraniol u. Citronellal mittels Pt-Schwarz 2551.

Suzuki (M.) s. Matsumura (S.).

Suzuki (Masaichi), Salze v. Aminosäuren aus Sojabohnenrückständen 506* Japan. — Salze v. Aminosäuren aus d. Kochwasser v. Bohnen 506* Japan.

Suzuki (T.), Einfl. d. Insulins auf natürl. u. erworbene Immunität. 1. Mitt. Normalhämolysin, hämolyt. Komplement u. Immunhämolysinbldg. 762.

Suzuki (Tazo) s. Akabori (S.).

Svartz (N.), Klassifizier. d. jodophilen Clostridien d. Darmes 1701.

Svechnicov (V.) s. Swetschnikow (V.).

Svéda (J.) u. **Uzel (R.)**, Best. d. Sn dch. Schnellelektrolyse 1044.

Svedberg (T.), M. u. Größe v. Proteinmoll. 3021.

— u. **Stamm (A. J.)**, Mol.-Gew. d. Edestin 1416.

Svenska Aktiebolaget Gasaccumulator u. Dalén (G.), Poröse M. zum Aufspeichern v. Gasen 1250* D.

Svenson (E. B.), Anwend. v. Al zum Nachw. v. As 2229.

Svenson (H. K.), Biolog. Wrkgg. d. Röntgenstrahlen 2212.

Svoboda (F.), Einfl. d. Fermentat. d. Kleie auf d. Verdaulichk. d. Nährstoffe u. auf d. diät. Wert 475. — Einfl. d. Eiweißes versch. biolog. Wertigk. auf d. Lebendgewichtszunahme bei d. Fleischmast v. Schweinen 475.

Svoboda (K. A.), Mittel zur Imprägnier. d. Schuhe, zur Verminder. d. Schweißabsonder. d. Füße usw. 2479* Jugosl.

Swaetichin (T.) s. Biilmann (E.).

Swallow (J. C.) s. Cooke (E. A.).

Swaminathan (N.), Belebtschlammverf. in d. Abwasserbehandl. Betrieb d. Anlage im Indian Institute of Science in Bangalore 2243.

Swan, Hunter & Wigham Richardson Ltd. u. Young (H. J.), Wiedergewinn. u. Reinig. v. Schmierölen 2001* F.

Swanback (T. R.) s. Jacobson (H. G. M.).

Swann jr. (S.), Elektrolyse isomerer Capronsäuren 1394.

Swann (W. F. G.), Wellenmechanik 126. — Theorie d. Auflad.-Effektes an einem isolierten Körper, d. prim. Korpuskularstrahl. oder dch. Höhenstrahl. hervorgerufener Korpuskularstrahl. ausgesetzt ist 2148.

— u. **Longacre (A.)**, Vers., einen in die Erde eintretenden Korpuskularstrom nachzuweisen 2148.

Swanson (E. E.), Thompson (H. E.) u. Rose (C. L.), Wertbest. u. Feststell. v. Mydriatica u. Myotica 3044.

Swarts (F.), Trifluorierte Alkohole. 2. Mitt. Trifluorisopropylalkohol 712. — Orientierende Wrkg. v. Bzl.-Substituenten 2772.

Sweeney (M. A.), Wrkg. einiger Drogen u. Chemikalien auf Balantidium coli, Malmsten, beim Meerschweinchen 450.

Sweeney (O. R.) s. Gilman (H.).

Swerew (W.) s. Steppuhn (O.).

Sweschnikowa (E.) s. Smorodinzew (J.).

Swetljakow (K.) s. Frolow (S.); Minajew (W.).

Swetschnikow (V.), Wrkg. d. N_2 im Eisen u. Stahl 1967. — Hadfieldstahl. Unters. seiner physikal. Eigg. in bezug zur Mikrostruktur u. zur therm. Behandl. 2599.

Swett (C. E.) s. United States Envelope Co.

Świderska (M.), Kostanecka u. Warszawska (P.), Oxydat. d. kolloidalen Sulfide v. As, Sb u. Cu 1906.

Świętosławski (W.), Methodik d. ebullioskop. u. tonometr. Mess. 1037. — Aufklär. d. Stereoisomerie d. Diazoverbb. 2322.

—, **Błaszkowska (Z.)** u. **Józefowicz (E.)**, Ebullioskop. Meth. zur Best. d. chem. Gleichgewichtskonstante 2142.

—, **Roga (B.)** u. **Chorąży (M.)**, Brikettier. v. Halbkoks- u. Koksstaub unter Anwend. v. Kohle als Bindemittel. 2. Mitt. 3085.

— u. **Zawidzki (J. G.)**, Anwend. d. reduzierten Gleichch. in d. chem. Kinetik 691. — Vereinfachte Gleichch. für chem. Kinetik 2857.

Swift (E. H.), Jodometr. Best. v. Fe 2701.
— u. **Hoeppel (R. W.)**, Volumetr. Best. v. V mitt. KJO_3 332.
Swift & Co., Nähr- u. Käsepräpp. 3076* E.
—, **Musher (A.)**, **Richardson (W. D.)** u. **Newton (R. C.)**, Nahrungsmittel 106* A.
— u. **Richardson (W. D.)**, Käse 506* A.
— u. **Walter (C. T.)**, Enthaaren v. Schlachtvieh oder Geflügel 1607* A.
Swinne (R.), Röntgenspektrum u. chem. Bind. 2750. — s. Siemens & Halske Akt.-Ges.
Swisher (M. C.) s. Ekeley (J. B.).
Swoboda (K.), S-Best. in unlegierten Stählen, legierten Stählen, Roheisen u. Ferrolegierr. dch. Verbrenn. im O_2-Strom 1042.
Sychy (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Sykes (C.), Zr-Legierr. 2253.
Sylla (A.), Ein Fall v. vorübergehender Cystinurie mit Ausscheid. v. Cystein, Leucin u. Tyrosin 323.
Sylmans (C.), Verss. mit Sweetland u. Krogg-Filterpressen 664.
Symons (A. S. M.) u. **Daley (J.)**, Zeeman-Effekt im Bogenspektrum d. Au 2974.
Symons (H. D.), Isoliermaterial 3047* F.
Syndicat Franco-Néerlandais, Regenerieren v. Altgummi u. gebrauchten Luftreifen 2386* Oe.
Syntheta Akt.-Ges., Vorr. zum Spinnen künstl. Textilfasern 511* Schwz.
Synthetic Ammonia and Nitrates Ltd. u. Rule (A.), Druckhydrier. v. Ölen, Teeren u. dgl. 681* E.
Syrkin (J. K.), Dimenss. zweiatom. Moll. 2309.
Szames (G.) s. Jablczynski (K.).
Szancer (H.), Nachw. v. Phthalsäurediäthylester in Spiritus vini 2232. — Bialsche Pentosenrk. 3042.
Szántó (J.), Pigmentationen d. Haut, entstanden dch. d. sensibilisierende Wrkg. aromat. Öle 187.
Szayna (A.), Rkk. zwischen W.-freiem $AlCl_3$ u. KW-stoffen d. Olefinreihe 547.
Szebellédy (L.), Best. d. Sr u. Ba nebeneinander. Trenn. d. Sr u. Ba in Form v. $BaCrO_4$ 770.
Szeberényi (P.), Maßanalyt. Best. d. Polysulfidschwefels 1827.
Szeloczey (J.), Wrkg. d. Coffeins auf d. W.-Bindungsvermögen d. Kolloide 765.
Szélyes (L.), Kartoffelzucker enthaltende Blutkuchenbouillon als Bakteriennährboden 2901.
Szép (O.) s. Bodnár (J.).
Szikla (G.) u. **Rozinek (A.)**, Anlage zum Vergasen u. Entgasen v. Kohlenstaub im Gasstrom 2403* D.
Szilard (L.), Kälteerzeug. 2707* F. — Kondensator 3048* F.
Szivessy (G.) u. **Schweers (C.)**, Opt. Aktivität d. Quarzes senkrecht zur opt. Achse 137.

Taack (F. van) s. Berl (E.).
Tabata (K.), Oberflächenentglas. v. Gläsern. 3. Mitt. Entglas. v. Alkalisilicaten 1958; 4. Mitt. Entglasen v. Alkali-Blei-Gläsern 1958.
Taber jr. (G. H.) s. Sinclair Refining Co.
Tabern (D. L.) s. Abott Laboratories.
Tachi (I.) s. Shikata (M.).
Tacke (B.), **Arnd (T.)**, **Siemers (W.)** u. **Hoffmann (W.)**, Schädl. Bodenacidität u. ihre Best. 2240.
Taegener (W.), Potentiometr. Zuckerbest. 103. — Entfärbungskohle u. Schwebestoffe in d. Verdampfern 2946.
Täuber (E.), Lichtempfindlichk. v. Mal- u. Zeichenpapieren 1240. — Olivenölhalt. Farbenbindemittel 1596.
Täufel (K.) s. Dietzel (R.); Fischler (F.).
— u. **Rusch (M.)**, Indirekte Analyse v. Dreikomponentensystst., bes. v. Fettsäuregemischen 461. — VZ. d. Fette mit bes. Berücksichtig. d. Gerstenfettes 948. — Fett d. Gerste u. ihrer Mälz.-Prodd. 1751.
Tafel (V.), Lehrbuch d. Metallhüttenkunde [1466].
Tafel (W.), Rekrystallisat. v. Elektrolytkupfer nach d. Warmwalzen 1739.
Taft (R.) s. Cady (H. P.).
Taggart (A. F.), **Taylor (T. C.)** u. **Ince (C. R.)**, Verss. mit Flotationsreagenzien 2720.
Tahsin (S.) s. Bleyer (B.).
Tainter (M. L.), Pharmakolog. Wrkgg. v. Phenyläthanolamin 1815.
—, **Dock (W.)** u. **Brown (N. S.)**, Elektrocardiograph. Veränderr. dch. Cocain u. Butyn 2219.
Tainton (U. C.), **Taylor (A. G.)** u. **Ehrlinger (H. P.)**, Pb-Legierr. als Anoden bei d. elektrolyt. Herst. von sehr reinem Zn 1970.
Takagi (K.) s. Shimura (Y.).
Takahashi (Gakuji) u. **Yaginuma (T.)**, Physikochem. Unterss. über Aminosäuren 719, 2770.
Takahashi (Gensuké), Bezieh. zwischen d. Quantität u. Tiefe d. Kohlung 780.
Takahashi (H.) s. Kimura (K.).
Takahashi (M.) s. Tomita (M.).
Takahashi (Takewo), Wrkg. v. Seife beim Degummieren v. Seide 2280.
Takahashi (Tokue) u. **Clark (L. H.)**, Änderr. im Spektrum d. v. Quarz-Quecksilberlampen emittierten Lichts 2701.
Takamine (T.) s. Dieke (G. H.).
— u. **Suga (T.)**, Nahes Infrarotspektrum v. He u. Hg 1894. — Absorpt. d. H_α-Linie 2751.
Takamine Laboratory, Inc., Degummieren v. Seide 2618* F.
Takata (R.), Flücht. Bestandteile v. Miso 1605.
Takeda (S.), Blutzucker bei Dysenterie d. Kinder 2062.
Takeda (Y.) s. Nagayama (T.).
Takegami (S.), Kolloides chromsaures Chromoxyd. Bldg. Möglichk. auf d. Kathode bei d. elektrolyt. Red. d. Chromsäure 2756.
Takei (S.) u. **Koide (M.)**, Rotenon, d. wirks. Bestandteil d. Derriswurzel. 5. Mitt. Tubasäure 1017.
— u. **Miyajima (S.)**, Rotenon, d. wirks. Bestandteil d. Derriswurzel. 4. Mitt. Rotensäure 1017.
Takei (T.) u. **Murakami (T.)**, Gleichgewichtsdiagramm d. Fe-Mo-Syst. 2243, 2495.
Taketomi (N.) u. **Miura (K.)**, Glykosazonrk. 2553.
Takeyama (S.), Röntgenograph. Meth. zur Best. v. Krystallachsen 329.

Taku (A.), Einfl. d. innersekretor. Substst., d. Parasympathicusgifte, d. Alkaloide u. verschiedener Salze auf d. hypoglykäm. Wrkg. d. Gallensäure 1424.
Talbot (F.) u. **Watson (W. N.)**, Fortschritt in d. synthet. organ. chem. Industrie *1928* 1070.
Talbot (J.), Nichtsplitterndes Glas 2716* E.
Talbott (F. L.), DE. v. Luft bei verschiedenen Radiofrequenzen 2155.
Talmud (D.), Form d. Elektrocapillarkurven v. Seifenlsgg. 975. — Flotat. u. p_H 1. Mitt. Flotierbark. hydrophober Pulver u. p_H 1198.
Tama (C.), Schnellanalyse in d. Metallgießerei 3166. — s. Hirsch, Kupfer- u. Messingwerk A.-G.
Tamaru (K.), Änder. d. spezif. Gew. v. kalt bearbeitetem Eisen u. Stahl dch. Tempern 1064.
Tamayo (M. L. y) Koll. S. 842.
Tamchyna (J.) s. Feigl (F.).
Tammann s. Handovsky.
Tammann (G.), Abhängigk. d. Zahl d. Krystallisat.-Zentren v. d. Temp. 1763. — Entsteh. d. Gußstruktur 2601.
— u. **Dreyer (K. L.)**, Rekrystallisat. leicht schmelzender Stoffe u. d. d. Eises 2146.
— u. **Jellinghaus (W.)**, Volumenfläche im Erweichungsintervall v. Gläsern 2713.
— u. **Tofaute (W.)**, Einfl. d. Druckes auf d. Leitvermögen v. Säurelsgg. 2022.
Tanabe (T.) s. Keimatsu (S.).
Tanaka (K.), Organmilchsäure u. Lactacidogen bei d. B-Avitaminose d. Hundes 186.
Tanaka (S.) s. Osato (S.).
Tanaka (Y.) u. **Ideta (S.)**, Naphthensäuren aus Borneoerdöl 1996.
— u. **Kobayashi (R.)**, Krystallisat. d. Paraffins. 3. Mitt. Krystallformen u. -system d. Petroleumparaffins 157. — Raffinat. v. Schieferöl 2961.
— u. **Kuwata (T.)**, Naphthensäuren. 12. Mitt. Naphthensäuren aus d. Petroleum v. Hokkaido; Vork. fester Naphthensäuren 1996.
— u. **Nagai (Y.)**, Entflammbark. v. H_2. 8. Mitt. Taupunkt, D. u. Bereich d. Entflammbark. v. behandeltem H_2 533. — Dampfdrucke v. Diäthylselenid, Tetramethylzinn u. Tetramethylblei 840.
—, **Nagai (Y.)** u. **Akiyama (K.)**, Untere Grenze d. Entflammbark. v. A., Ä., Methylcyclohexan u. ihren Gemischen 271.
Tanakadate (H. S.) u. **Carobbi (G.)**, Neues Apatitlager in China 3118.
Tananajew (N.), Nachw. v. Alkalimetallen in Salzgemischen u. Silicaten 1435.
— u. **Tkatschenko (G.)**, Nachw. d. Mo nach d. Tropfenmeth. 2802.
Tănăsescu (E.) s. Ostrogovich (A.).
Tanberg (A. P.) s. Nemours E. I. du Pont de & Co.
Tanew (I.) u. **Haschnow (G.)**, Behandl. d. menschl. Malaria mit Plasmochin 2476.
Tangl (H.), Wrkg. d. Cholins auf d. Gaswechsel 1317.
— u. **Than (F.)**, Wrkg. d. Secretins auf d. Gaswechsel 1317.
Tanikawa (K.) s. Matsumura (S.).
Tankó (B.) s. Bodnár (J.).
Tanner (F. W.) s. Devereux (E. D.).
— u. **Windsor (M. F.)**, Fähigk. v. Escherichia coli u. Serratia marcescens *62,8°* für *30* Min. in Milch zu überleben 1089.
Tanner (H. G.), Mechan. Modell eines asymmetr. C-Atoms 825.
Tanret (G.) s. Simonnet (H.).
Tansley (K.) s. Lythgoe (R. J.).
Tanzow (N.), Innerer Widerstand spontan verlaufender Rkk. u. dabei auftretende Entropieänder. 966.
Tapernoux (A.), Säuregeh. d. gewerbl. Caseins 947.
— u. **Katrandjeff (K.)**, Hitzefäll. d. Milch als Funktion ihrer Acidität 2953.
Tappeser (H.), Kolorierte Lichtpausen 2140* D.
Tapping (F. F.) s. Reynard (O.).
Tapsell (H. J.) u. **Remfry (J.)**, „Kriech"-Festigk. Hoch-Nickel-hoch Chromstähle 782.
Tar & Petroleum Process Co. u. **Knowles (A. S.)**, Verarbeit. v. Teer u. Rückständen schwerer KW-stoffe 3267* A.
Tarr (W. A.), Ursprung d. Zn-Lagerstätten v. Franklin u. Sterling Hill, Newjersey 1149.
Tartakowsky (P.), Beug. d. Elektronen 1375. — Neueste Strömungen auf d. Gebiet d. Lehre über d. Atom u. d. Elektron [2416].
Tartar (H. V.) s. Lorah (J. R.).
— u. **Lorah (J. R.)**, Syst. SrO-P_2O_5-W. u. BaO-P_2O_5-W. bei *25°* (saures Gebiet) 977.
Tartaron (F. X.) s. Ralston (O. C.).
Tartler (O. P.). Antagonismus u. Synergimus zwischen einigen Analepticis u. Medinal 1710.
Tasmann (A.) s. Jorissen (W. P.).
Tate (M. H.), Dach-, Fußboden- u. Wandbekleid. 1232* E.
Taterka (H.) u. **Borchardt (P.)**, Hohe Salicylgaben bei d. Behandl. d. akuten u. chron. rheumat. Polyarthritis 2476.
— u. **Oestreicher (F.)**, Zuckerstoffwechsel u. W-Haushalt. 1. Mitt. Insulin u. Zuckerbelast. bei kardialer Stauung 1421.
Tatsui (G.), Synth. v. Carbolinderivv. 2. Mitt. 2566.
Tattersfield (F.) u. **Hobson (R. P.)**, Pyrethrin *I* u. *2*; Best. in Pyrethrum (Chrysanthemum cinerariaefolium). 2. Mitt. 3056.
—, **Hobson (R. P.)** u. **Gimingham (C. T.)**, Pyrethrin *I* u. *2*. Ihr insektenvernichtender Wert u. ihre Best. in Pyrethrum (Chrysanthemum cinerariaefolium). 1. Mitt. 3056.
Tatum (W. W.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Taubmann (G.) s. Hesse (E.); Kollath (W.).
Tausch (M.), Erfahrr. über ein neues Uterinum: Gravitol 766.
Taussig (K.), Einfaches Unters.-Verf. für W-Reinigungsanlagen 1574.
Tausz (J.), Raffinieren v. KW-stoffen 244* D.
Taylor (A. G.) s. Tainton (U. C.).
Taylor (A. M.), Struktur d. AX_4-Gruppe 968. — s. Snow (C. P.).
Taylor (C. S.) s. Edwards (J. D.).
Taylor (E. A.) s. Grasselli Chemical Co.
Taylor (E. M.) s. Moloney (P. J.).
Taylor (E. M. K.), Austauschbare Basen in Schiefern u. Tonen, die petroleumführende Schichten überlagern 1367. — s. Woodman (R. M.).

Taylor (G. B.) s. Lenher (S.); Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Taylor (G. F.), Platinieren v. Glas u. a. Substst. 479.
Taylor (H. F.) s. Atlantic Coast Fisheries Co.
Taylor (H. S.), Rolle d. Katalysators bei d. Behandl. v. Kohle 1245. — Akt. Stellen an Katalysatoren. 3206. — s. Elgin (J. C.).
— u. **Hill (D. G.)**, Rkk. d. atomaren H mit KW-stoffen 2006.
Taylor (J.) u. **Thant (U.)**, Vitamin B-Mangel bei Tauben. (Einschließend d. Vork. v. „Refektion".) 446.
Taylor (Johns) s. Weston (T.).
Taylor (J. B.), Molekularstrahlmeth. 14. Mitt. Meth. zur direkten Mess. d. Intensitätsverteil. in Molekularstrahlen 2859.
Taylor (J. M.), App. u. Verf. zur schnellen Best. wirksamen Cl in schwacher Hypochloritfl. 1223.
Taylor (J. N.), Synthet. Riechstoffe 1233.
Taylor (K. A.) s. Hibbert (H.).
Taylor (K. F.) s. Bassett (H. L.).
Taylor (L. S.), Genaue Mess. d. Röntgenstrahl-Dosier. 1054.
Taylor (M.) u. **Sawyer (E. W.)**, Überführ. v. W u. ihre Abhängigk. v. d. Konz. bei d. Elektrolyse v. NaCl-Lsgg. 3110.
Taylor (M. C.) s. Mathieson Alkali Works.
Taylor (M. W.) u. **Nelson (V. E.)**, Melasse, Sorghum u. Honig als Quellen v. Vitamin E 3031.
Taylor (N. W.) s. Beard (R. F.); Rohrmann (F. A.).
— u. **Bull (H. B.)**, Effekt einiger Kationen auf d. Schweben v. Galenitteilchen 476.
Taylor (P. S.) s. Frolich (P. K.).
Taylor (R.) s. Morgan (G. T.).
Taylor (R. A. A.) u. **Patterson (W. S.)**, Prüf. d. Meth. v. Goutal zur Best. d. Heizwertes v. Kohlen 1111.
Taylor (T. C.) s. Taggart (A. F.).
Taylor (T. W. J.) u. **Price (L. S.)**, Einw. v. HNO_2 auf Aminoverbb. 3. Mitt. Dimethylamin, n-Propylamin u. Glycinäthylester 2874.
Taylor (W. C.) s. Corning Glass Works.
Taylor (W. F.) u. **Winter (J. E.)**, Resorpt. u. Ausscheid. v. Mg. 594.
Taylor (W. H.), Struktur d. Andalusits, Al_2SiO_5 2990; s. Bragg (W. L.); Nray-Szabo (S.).
— u. **West (J.)**, Struktur v. Norbergit 979.
Taylor (W. W.), Lyotrope Reihe u. d. antagonist. Wrkg. d. Ionen. 2868.
Tchakirian (A.), Bas. Acetat u. Sulfat d. Ga u. Ga-Oxalat 1909.
Tchéoufaki s. Grignard (V.).
Teague (M. C.) s. Canadian Consolidated Rubber Co.; Naugatuck Chemical Co.
Teats (R.) s. American Smelting and Refining Co.
Tecca (C.) u. **Turco (C. R. Del)**, Korkmm. 2847*E.
Technical Research Works Ltd. u. **Lush (E. J.)**, Hydrier. v. Pyridin u. Homologen 797*E.
Technicolor Motion Picture Corp. Erhärt. v. kolloid. Mm. oder Filmen mittels eines Härtemittels u. eines Aktivierungsmittels 1500*D. — Reinig. v. Gelatineflächen 2630*F.
Technidyne Corp. s. Jones (L. L.).
Technische Versuchsanstalt, Vorstand d., Kumazawa (J.) u. **Shigemune (R.)**, Eisenfreie Erde 2359*Japan.
Teegan (J. A. C.), Verwend. d. Glühelektronenröhre zur Mess. v. Ionisat.-Strömen 1943.
Teel (H. M.), Meth. zur Reinig. v. Extrakten, die d. wachstumsfördernde Prinzip d. vorderen Hypophyse enthalten 1935. — Diurese bei Hunden dch. neutralisierten alkal. Extrakt d. Hypophysenvorderlappens 3026. — s. Putnam (Tracy J.).
Teeter jr. (C. E.) s. Olson (A. R.).
Tefler (J. F.), Wolle als Material für Kleid. 1872.
Teichert (K.), Altenburger Milbenkäse 945.
— u. **Stockert (W.)**, Verss. mit d. Käsereifungsmittel „Diakasol" 106.
Teichmann (H.), Höchstgeschwindigk. lichtelektr. Elektronen im selektiven Empfindlichk.-Bereich 835.
Teitel-Bernard (A.), Änder. d. registrierend. Hg-Manometers 604.
Telefunken Ges. für drahtlose Telegraphie m. b. H. u. **Schroeter (F.)**, Lichtelektr. Zelle mit einer Füllung aus gereinigtem Edelgas oder Edelgasgemisch u. einer photoelektr. empfindl. Elektrode aus einer Alkalimetallegier. 618*D.
Teleky, Unters. v. Bleiarbeitern 2088.
Télesphore Laflamme, Brot 106*Can.
Teletow (I.) u. **Andronnikowa (N.)** Best. v. Mn u. Fe dch. aufeinanderfolgende Titration mit Permanganat 2583.
Telle (L. E. F.), Schädlings- u. Ungezieferbekämpfungsmittel 1733*F.
Telnow (S.) s. Prjanischnikow (N.).
Teltschik (Emil) & Co., Steinholzart. Kunststeinmm. 2847*D.
Temple (J. W.), Apfelsaures Na — ein Puffer für d. p_H-Gebiet v. *5,2* bis *6,8* 1267.
Tengwall (T. A.) s. Menzel (R.).
Tennenbaum (M.), Verh. d. Jodbiozyme im Tierkörper 2342.
Tenney (F. G.) u. **Waksman (S. A.)**, Zus. d. natürl. organ. Subst. u. ihre Zersetz. im Boden. 4. Mitt. Wesen u. Geschwindigk. d. Zersetz. versch. organ. Anteile versch. Pflanzen unter aerobischen Bedingg. 1732.
Tenspolde (M. v.) s. Stöckel (B.).
Teodosiu (T.) s. Ionesco (D.).
Teorell (T.) s. Hammarsten (E.).
Teplow (J.) u. **Koschewnikowa (A.)**, Geh. an Elektrolyten im Blutserum bei Herz- u. Gefäßkrankhh. 1023.
Teppema (J.) s. Goodear Tire & Rubber Co.
Terada (T.), **Nakaya (U.)** u. **Yamamoto (R.)**, Form u. Beschaffenh. v. Funken. 5. Mitt. Lange Funken in verschied. Gasen 391; 6. Mitt. Lange Funken in organ. Dämpfen 2979. — Empfl. d. Dämpfe v. Halogenverbb. auf Form u. Struktur v. langen Funken 1266.
—, **Yumoto (K.)** u. **Yamamoto (R.)**, Zünd. brennbaren Gases dch. dreiteiligen Funken 271.

Terechov (P.), Unters. d. Acidität d. Mannits 3000.
Terenin (A.) s. Jakowlew (A.).
Terlikowski (F.), Rk.-Zustand d. Böden sowie d. Phosphatgehh. in denselben 1963.
Terpugoff (J.), Flammpunktbest. 2284. — Stockpunkt einiger Mineralölmischsch. 2284.
Terre Haute Paper Co., Weston (E. B.) u. **Clark** (W. G.), W.-dichte Pappe aus Stroh 237*A.
Terres (E.), Wärmeaufwand beim Verkokungsprozeß 1248.
— u. **Behrens** (H.), Physikal.-chem. Grundlagen d. Harnstoffsynth. aus NH_3, CO_2 u. W. 723.
— u. **Besecke** (W.), Wärmedurchgang in Recuperatoren 811.
Terroine (E.-F.) u. **Danmanville** (P.), Bldg. d. Kreatins im Zusammenhang mit Eiweißkörpern 2217.
— u. **Reichert** (T.), Einfl. d. Salzration auf d. Größe d. N-Retention während d. Wachstums 2472.
— u. **Ritter** (C.), Ist d. Grundumsatz eine Funktion d. Größe d. akt. M. dargestellt dch. d. Nucleinsubstst.? 187.
Terry (C. E.) u. **Terry** (J. T.), Anreichern v. Erzen 91*A.
Terry (E. M.) s. Gooch (W. T.).
Terry (E. W.), Anstrichmittel zur Verhinder. d. Korros. u. Rostbldg. 1346*E.
Terry (J. T.) s. **Terry** (C. E.).
Terwogt (P. C. E. M.), Inleidung tot de organische chemie [434].
Teschner (G.), Mechan. Filteranlagen zur Behandl. gewerbl. Abwässer; Anwend., Durchbild. u. Verbreit. 1839.
Teshima (S.) s. Shibata (R.).
Teterin (V.) s. Salkind (J.).
Teufer (N.) s. Linde (O.).
Teuffert (W.) s. Braun (J. v.).
Teves (M. C.) s. Penning (F. M.).
Tewari (J. D.), Farbstoffe aus Cinchomeronsäure 2567.
Texas Co. u. **Gray** (G. W.), Schmieröl für Schienenbogen v. Straßenbahnen etc. 1251*A.
— u. **Hall** (F. W.), Regenerier. v. Bleicherde 108*A. — $AlCl_3$ 2593*Can.
Texas Gulf Sulphur Co. u. **Schwab** (J. W.), Behandl. v. S 3244*A.
Textiles Artificiels de Reims, Behandeln v. Kunstseide mit trocknend wirkenden Fll. 2398*F. — Kunstseide aus Viscose 2398*F.
Textiles (New Process) Ltd. u. **Viallet** (J.), Wollähnl. Faser aus Jute 2396*E.
Thaler (H.) s. Schmidt (E.).
Thalheimer (E. J.) s. Friedenson (M.).
Thaller (R.), Fall v. dir. Übergang d. unselbständigen zur selbständigen Elektrizitätsleit. in stark ionisierten Gasen v. hohem Druck 13.
Thamann (F.) s. Kehoe (R. A.).
Than (F.) s. Tangl (H.).
Thanheiser (G.), Ursache d. Blasenbldg. beim Beizen v. Flußstahlblechen dch. eindiffundierenden H_c 635. — s. Bardenheuer (P.)
Thant (U.) s. Taylor (J.).
Thater (L. K.) s. Thiessen (P. A.).
Thatte (V. N.), Kubischer Ausdehnungskoeff. v. Fll. bei d. krit. Temp. 270.
Thau (A.), Heutiger Stand d. Steinkohlenschwel. 512. — Verwert. d. Aicherverf. zur Tieftemp.-Verkohl. in England 1756.
Thauss (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie.
Thaysen (A. C.), Beseit. v. Cellulose u. Pflanzenresten dch. biolog. Wrkgg. 1804.
—, **Bakes** (W. E.) u. **Green** (B. M.), Natur d. Kohlehydrate aus d. Jerusalem-Artischocke 1929.
Thee (W. C.), Best. d. Leist. d. Gasolins im Motor 2621.
Theis (E. R.), Verteil. d. Lipoide im n. u. kranken Lebergewebe. 3. Mitt. Wrkg. v. Krankhh. auf d. Verteil. d. Lipoide im menschl. Lebergewebe 1020.
— u. **Miller** (J. M.), Krit. Studie zur Biochemie d. Weichens u. Äscherns. 3. Mitt. Einfl. d. umgebenden Gasatmosphäre auf d. Weichen v. schweren Häuten 1117.
— u. **Neville** (H. A.), Unters. d. Hydration tier. Haut dch. Best. d. Vol.-Ander. 2855.
Theissing (H.) s. Suhrmann (R.).
Theohari (A.) u. **Baïsoiu** (D.), Wrkg. d. Emetins auf Fälle v. blutender Bronchitis oder fötider Fusospirillose 3037.
Theriault (E. J.), Chem. Betrachtt. über Stromverunreinig. dch. Phenole 202.
Thermatomic Carbon Co., Spear (E. P.) u. **Moore** (R. L.), Kautschukmischsch. 1230*E. — Ruß 1232*Can.
Thews (E. R.), Legierr. 1741. — Raffinieren d. Sb 2725.
Thibaud (J.), Longitudinale magnet. Wrkgg. auf Strahlen langsamer Elektronen (period. Konzz. u. Dilatatt.) 524. — Mögl. Existenz wichtiger Ausnahmen v. Auswahlprinzip d. ganzen Quantenzahlen. N-Spektr. d. Th 831. — Longitudinale magnet. Einw. auf langsame Elektronenstrahlen. (Period. Konzz. u. Dilatatt.) 2013. — Brechungsindex für langwell. Röntgenstrahlen 2150.
Thiel (A.), Phänomen d. Veränder. v. Indicatorfärbb. an Grenzflächen 149. — Diphenylamin u. Diphenylaminblau 727. — Brauchen wir getrennte Tabellen für wissenschaftl. u. für „prakt." Atomgewichte? 2857. — s. Küster (F. W.).
Thiel (W.) s. Krause (O.).
Thiele (A.) s. Schering-Kahlbaum Akt.-Ges.
Thielepape (E.) u. **Meier** (P.), Druckerhitz. d. Dünnsaftes u. ihre vorteilhafte Anwend. im Auskocher. 2. Mitt. Therm. CO_2-Abspalt. 1861. — Rübenmark. 1. Mitt. Rübenmarkbest. dch. alkoh. Auslaug. nach schonender wss. Digestion 2947.
Thieme (A.), Theorie u. Praxis d. fl. Seifen 365. — Präpp. zur Haarentfett. 454. — Moderne Haarfärberei 2224.
Thieme-Wiedtmarckter (C.) s. Schall (C.).
Thienemann (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Drucker (J.).
Thienes (C. H.), Antagonismus v. Cocain gegenüber Nicotinwrkg. 595. — Ephedrin-Adrenalin-Antagonismus 3027. — Wrkg. d. Mutterkornalkaloide auf Darm u. Uterus 3035.

Thienes (C. H.) u. **Hockett (A. J.)**, Potenzier. d. Wrkg. d. Adrenalins am Uterus u. Darm dch. Cocain 326.
Thiers (M.), L'emaillage industriel de l'acier et de la fonte [794].
Thies (H. R.), Genaue Vergleichsmeth. für Beschleuniger, d. schon beim Walzen Vulkanisat. bewirken 1859.
Thies (O.), Einfl. d. Avitaminose auf Mäuse-Impftumoren 191.
Thies (W.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
Thiess (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Thiessen (P. A.), Au-Hydrosole abgestufter Teilchengrößen ohne Zuführung v. Keimen (auf Grund v. Unterss. über d. zeitl. Verlauf d. spontanen Keimbldg.) 1782.
— u. **Heumann (J.)**, Elektrokinet. Potential d. Au in sehr verd. Elektrolytlsgg. 2168.
— u. **Kandelaky (B.)**, Chromioxydhydrate ohne elektrolytart. Beimengg. 2025.
— u. **Koerner (O.)**, Ortho- u. Pyrokieselsäure 2029.
— u. **Thater (K. L.)**, Reines Al-Orthohydroxyd in gallert. u. feinpulver. Form 1784.
— u. **Triebel (E.)**, Seifengele 148.
Thijssen (W. J.) s. Coster (D.).
Thilenius (R.) u. **Winzer (R.)**, Best. kleinster Hg-Mengen 196, 3041.
Thimm (A.), Einfl. blutdrucksteigernder Mittel auf d. Seekrankh. 2795.
Thirring (H.) s. Geiger (H.).
Thivolle (L.) s. Fontès (G.).
Thoemke (G.), Brauchbark. d. Indolnachw. nach Kovács 3044.
Thoenen (J. R.), Mineralwolle. Beschreib. einer wenig bekannten Industrie 2490.
Tholand (N. K. G.), Schwammeisen, Rohmaterial für elektr. Stahl 1200.
Thole (F. B.) s. Dunstan (A. E.).
Tholen (M. H. G. A.) u. **Landman (W.)**, Erfahrr. mit Pernocton 2071.
Thoma (Erwin) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Wagner (H.).
Thoma (Eugen) s. Bek (G. E.).
Thoma (M. F.), Textilien aus Seide u. Kunstseide 2398*A. — s. I. G. Farbenindustrie.
Thomas (A.), Gewinn. v. gebrauchsfähigem Fett aus d. in d. Bratereien entstehenden Bodensatz 1491.
Thomas (A. W.) u. **Kelly (M. W.)**, Temp.-Faktor bei d. vegetabil. Gerbung 1118. — Hydrolyse v. Hautpulver in gesätt. NaCl-Lsgg. bei versch. p_H-Werten 1121.
Thomas (C. A.) s. General Motors Corp.
Thomas (E.), Plast. M. 238*E.
Thomas (F.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
Thomas (G. W.), Einfl. d. Hämocyanins auf d. Verteil. v. Chlorid zwischen Meerwasser u. d. Blut v. Limulus polyphemus 1937.
Thomas (James) s. Scottish Dyes Ltd.
Thomas (John) s. Hereward (H. W.); Scottish Dyes Ltd.
Thomas (J. A.), Rkk. d. in Gruppen lebenden Wesen. Alkaloidwrkgg. auf Convoluta Roscoffensis 1029.
Thomas (J. C.) s. Kilborn (L. G.).
Thomas (J. S.) s. Corson (B. B.).
Thomas (J. Smeath), Nitratlagerstätten in Südwestafrika 2033.
Thomas (J. V.), Automat. Druckregulier, unterstützt d. natürl. Gasolingewinn. 516.
Thomas (M.) s. Gehlhoff (G.).
Thomas (P.), Chimie biologique. T. II. [3022].
— u. **Sibi (M.)**, Gelstruktur. Unters. d. mit Salzen v. Chinin, Optochin u. Eucupin erhaltenen Gele 2422.
Thomas (R.), Doppelseitig emulsionierter, milchig getrübter Film mit etwa doppelt so viel Ag-Salz auf d. Rückseite wie auf d. Vorderseite 2139*D.
Thomas (W.), Gewisse Phasen d. Bezieh. zwischen Boden u. Pflanze. 1. Mitt. Wurzell. Nährstoffe in Abhängigk. v. Dispersionsgrad 1062.
Thomas (W. E.) s. Morell (L. G.).
Thomassen (L.), Krystallstrukturen einiger binärer Verbb. d. Pt-Metalle 381; 2. Mitt. 2298.
Thomazo (N.) s. Samec (M.).
Thompson (A.) s. Heilbron (I. M.).
Thompson (A. P.) s. General Chemical Co.
Thompson (A. R.) s. Anderson-Born-Grover Mfg. Co.
Thompson (C. L.) s. Branner (G. C.).
Thompson (F. C.) s. Atkin (W. R.).
— u. **Atkin (W. R.)**, Verdünnungsmeth. zur colorimetr. Best. d. p_H-Wertes in gefärbten Lsgg. 2916.
Thompson (G. F.) s. Mac Intosh (C.) & Co. Ltd.
Thompson (G. P.) [Aberdeen], Wellen oder Korpuskeln 2530.
Thompson (G. P.) [West-Virginia] s. Chidester (F. E.).
Thompson (H. E.) s. Swanson (E. E.).
Thompson (H. W.) u. **Hinshelwood (C. N.)**, Mechanismus d. homogenen Vereinig. v. H_2 u. O_2 377. — Einfl. v. NO_2 auf d. Vereinig. v. H_2 u. O_2 377.
Thompson (J. G.), CO für Versuchszwecke 604.
Thompson (J. H.) s. Vincent (S.).
Thompson (J. K.), Zuckerrübenpulpe, Wert u. Verwend. 1089.
Thomson (L. R.) u. **Brundage (D. K.)**, Gefährlichk. d. in Zementfabriken entstehenden Kalkstaubes 1571.
Thompson (M. de K.) u. **Atkinson (R. B.)**, Elektr. Leitfähigk. v. NH_3-W.-Mischsch. zwischen *26* u. *82%* NH_3-Geh. u. d. Tempp. *−30* u. *+ 30°* 2157.
Thompson (P. K.) s. Thompson (W. O.).
Thompson (R. A.) u. **Kipping (F. S.)**, Organ. Si-Verbb. 39. Mitt. Einw. v. Na auf Phenoxychlorsilican 1402.
Thompson (T. G.), Vers., d. d. langsame Mischbark. zweier Fll. mit versch. D. zeigt 689.
Thompson (W. O.), **Thompson (P. K.)**, **Brailey (A. G.)** u. **Cohen (A. C.)**, Wärmebildende Wrkg. d. Thyroxins bei verschiedener Höhe d. Grundstoffwechsels bei Myxödem 3232.
Thompsonwerke Dr. Riemer, Glycerinanalyse nach d. Acetinverf. u. ihre Fehlerquellen 671.
Thoms (H.), Chem. Fabrik „Helfenberg" A.-G. *60* Jahre alt. Erinnerr. an ihren Begründer Eugen Dieterich 1713. — Handb.

d. prakt. u. wissenschaftl Pharmazie [604]. — Betäubungsmittel u. Rauschgifte [2479].
Thomson (D.) u. **Pickett (F. N.)**, Verarbeit. v. Fleisch u. ähnl. genießbaren tier. Stoffen 2276*D.
Thomson (G. M.), Porige Erzeugnisse 341*E. — App. zur Erzeug. v. Schaum 1836*E. — Wärmeisolierende u. schalldämpfende MM. 3170*E.
Thompson (G. P.), Wellentheorie d. Elektronen 252, 253, 1765. — Krystallstruktur v. Ni-Filmen 1131. — Beug. v. Kathodenstrahlen 2296.
Thomson (H. G.), Wrkg. d. Korngröße v. ZnO auf d. Konsistenz v. Glasurschlickern 2713.
Thomson (J. J.), Ionisat. v. H_2 dch. seine eigene Strahl. 837. — Streifen, d. Kathodendunkelraum u. d. negat. Glimmlicht bei elektr. Entladd. 2864.
Thomson-Houston s. Co. Française pour l'Exploitation des Procédés Thomson-Houston.
Thoraeus (R.), Radioakt. Fundstätten u. d. gegenwärt. Ra-Produkt. 2656.
Thormann (K.), Neue Exsiccatorform u. -Einsätze 2347.
Thorn (I.) s. Selden Co.
Thorne (P. C. L.) u. **Smith (C. G.)**, Ca-Acetatgele. 1. Mitt. 974.
Thorneycroft (W. E.) s. Friend (J. N.).
Thornton (H. G.), Einw. v. frischem Stroh auf d. Wachstum v. gewissen Gemüsen 2237.
Thornton (J. E.), Nicht splitterndes Glas 626*E.
Thornton (John Edward), Einfarb. Kinofilm 2631*A. — Mehrfarben-Kinofilm 2631*A.
Thornton (W. M.), Notes on the electrical transmission of energy: the physical basis of electrical transmission, its methods and phenomena from the standpoint of the electron [842].
Thornton (W. N.) u. **Crew (W. H.)**, Kontinuierl. Spektr. d. Hg 2643.
Thorp jr. (F.) s. Graham (R.).
Thorpe (M. A.) s. Ullmann (H. M.).
Thorpe (W. H.), Ausscheid. d. CO_2 bei d. Insekten 2340.
Thorvaldson (T.), **Brown (W. G.)** u. **Peaker (C. R.)**, Thermochemie d. Verbb., d. in d. Syst. CaO-Al_2O_3-SiO_2 auftreten. 1. Mitt. Lsg.-Wärme v. CaO in HCl 2760.
— u. **Shelton (G. R.)**, Behandl. v. Portlandzementmörteln mit Dampf. Eine neue krystallin. Subst. 2594.
— u. **Vigfusson (V. A.)**, Einw. v. W. auf Tricalciumsilicat u. Betadicalciumsilicat 20.
Thrun (W. E.) s. Winter (O. B.).
Thum (E. E.), Wärmebehandelte, wenig Mn-halt. Stähle 1456. — Erfolg d. Schienenstähle mit mittlerem Mn-Geh. 1456.
Thunberg (T.), Vork. einer Citrico-Dehydrogenase in Gurkensamen; Verwert. für eine hochempfindl. biolog. Farbenrk. auf Citronensäure 1167.
Thurkauf (O.) s. Volmar (Y.).
Thurman (E. N.) s. Whitmore (F. C.).
Thurnwald (H.), Quantitat. Emissionsspektralanalyse. 2. Mitt. Quantitat. spektralanalyt. Best. d. Zn in Lsg. u. d. Mo in Stählen nach d. Testverf. 606.
— u. **Hüttig (G. F.)**, Quantitat. Emissions-Spektralanalyse. 1. Mitt. Grundlagen d. quantitat. Spektralanalyse 606.
Thurston (J. T.), Darst. v. B aus Borax 977.
Thurston (L. M.) u. **Petersen (W. E.)**, Lipoide u. Sterine als Fehlerquellen bei d. Fettbest. in Buttermilch dch. Ätherextraktionsmethth. 2275.
Tian (A.), Gleichgeww. zwischen Säuren u. Basen in Gasphase. „Flüchtigkeitsprod." d. Salze. Anwendd. 690. — Erstarren v. Saccharose. Katalyse dch. W. 2176. — Erstarrungs- u. Lsgswärme v. Rohrzucker 2544. — Graduierte, mit Meßkolben versehene Büretten für d. Präzisionsvolumetrie 3038.
Tibell (W.), **Åhlfeld (G.)** u. **Benesch (E.)**, Best. d. Feuchtigk. im rauchlosen Schießpulver 244.
Tichomirow (A.) s. Shukow (J.).
Tichonow (A.), Raffinat. v. Ricinusöl 2521.
Tichy (G.) s. Daeves (K.).
Tichý (J.), Katalyt. Cracken v. Paraffinöl 2524. — Tieftemperaturteere 3086.
Tiedt (E.) s. Dersin (H.).
Tiefensee (K.), Pharmakolog. Studien an d. Bronchialmuskulatur. 1. Mitt. Methodik 1317; 2. Mitt. Bedeut. d. Blutbeschaffenh. für d. Tonus d. Bronchialmuskeln u. ihr Ansprechen auf Gifte 1317.
Tieman (F.) s. Rigler (R.).
Tietz (J.), **Hula (M.)** u. **Pollak (B.)**, Erfahrr. mit d. Druckverdampfstation in Zidlochovice 358.
Tietze (K.), Behandl. d. Urininfekt. d. Frau mit hohen Urotropingaben per os 1427.
Tietze (W.) s. Kopfermann (H.).
Tiffeneau (M.) s. Mc Kenzie (A.).
Tiffeneau (Marc), Chemotherapie 1177.
Tilitschejew (M.) s. Sachanen (A.).
— u. **Dumskaja (A.)**, Quantitat. Best. v. aromat. KW-stoffen in Gasolinfraktt. 2284.
Till (A.), Bodentypen u. ihre landwirtschaftl. Bedeut. 778.
Tilley (C. E.), Larnit (Ca-Orthosilicat; ein neues Mineral) u. seine Mineralgesellschaft aus d. Kalkkontaktzone v. Scawt Hill, Co., Antrim 1147. — Melilith als Prod. d. Umsetz. v. Kalk mit einem basalt. Magma 1639.
Tillmans (J.) u. **Heckmann**, Kalkaggressive u. rostschutzverhindernde CO_2 d. natürl. Wässer 2934.
—, **Hirsch (P.)** u. **Schilling (K.)**, Selbsttät. Schutzschichtbldg. dch. k. Wasserleitungsw. in eisernen Rohren. 2. Mitt. Kalkrostschutzschichten. 3. Mitt. Best. d. rostschutzverhindernden Überschußkohlensäure 1573.
— u. **Hollatz (G.)**, Verh. v. Nährstoffen u. Lebensmitteln bei hohen Oxydat.-Potentialen 2274.
— u. **Weill (E.)**, Neues Verf. zur Best. d. Milchsäure im Wein dch. Stufentitrat. 2119.
Tillmans (T.) u. **Hirsch (P.)**, Korros. d. Eisens 480.
Tilman s. Wibaut (J. P.).

Tilman (G.) s. Overhoff (J.).
Tilman (J.), Tropfpunktbest. v. Schmierölen 960.
Timár (E.), S-Geh. d. Hämoglobins im Blute rassenreiner Hunde u. einige seltener untersuchten Tierarten. Berichtig. 3029.
Timm (W. B.) u. **Hardy (F. W.)**, Unters. v. Eisen u. Stahl 779.
Timmermans (J.), Theorie d. konz. Lsgg. 6. Mitt. 522. — Eigg. einiger sehr gut getrockneter organ. Verbb. 2037. — Meth. zur Best. d. konfigurativen Beziehh. zwischen d. opt. Antipoden verschiedener Substst. 2769.
Timon-David (J.), Einw. v. Br auf d. Insektenöle 440.
Timpe (O.) s. Ackermann (D.).
Tinker (H. W.) s. Federal Pressed Steel Co.
Tinker (J. M.) s. Newport Co.
Tipler (A. F.) s. Partington (J. R.).
Tirage et Ventilation Mécanique, Vorr. zum Abscheiden schwebender Teilchen aus einem strömenden Mittel 335*D.
Tischer (J.), Fabrikat. d. Gläser f. elektr. Glühlampen. 2. Mitt. 926.
Tischtschenko (W.), Chem. Glas d. staatl. Glaswerks „Drushnaja Gorka" 1060.
Titani (T.), Viscosität v. Lsgg. oberhalb ihrer Kpp. 5. Mitt. 273. — Innere Reib. d. Dämpfe organ. Verbb. 1. Mitt. 1255.
Titanium Alloy Mfg. Co u. **Kinzie (C. J.)**, Gefärbte Emaillen 1731*A.
Titanium Ltd., Weiße Farbstoffe 2110*F. — Erdalkalititanate 2712*E.
Titanium Pigment Co. Inc. u. **Ryan (L. W.)**, Ti-Verbb. 622*E.
Titeica (R.) s. Duclaux (J.).
Titow (W.) s. Wolkowa (Z.).
Tittsler (R. P.) s. Kilborn (R. B.).
Titus (R. W.) u. **Hughes (J. S.)** Speicher. v. Mn u. Cu im Tierkörper u. d. Einfl. auf die Blutfarbstoffbldg. 3233.
Titze (W.), Kleben v. Feinblechen 1461.
Tiukow (D.) s. Chrzaszcz (T.).
Tixier (G.), Spektrograph. Nachw. d. Aktivier. v. Ergosterin unter d. Einfl. d. Bestrahl. mit ultravioletten Strahlen 3032.
Tixier (L.), Relativitätsbegriff in Anwend. auf biolog. Probleme. 4. Mitt. 198. — Einzelbest. d. Harnsäure 3043.
Tkatschenko (G.) s. Tananajew.
Tobler (F.), Einfl. d. K auf d. Bldg. d. Faserzellwand bei Faserpflanzen 55.
Tocco (L.), Spalten v. KW-stoffen 962*E.
Toch (M.) s. Standard Varnish Works.
Tod (A. H.), Gelatine aus entmineralisierter Knochensubst. 1371*D.
Toda (K.), Acetylcholinkontraktur d. Froschmuskels 593.
Todd (A. R.) s. Patterson (T. S.).
Todd (W. M.) s. Scottish Dyes Ltd.
Tödt (F.), Einfl. d. Depolarisat. auf d. Rostgeschwindigk. u. ihre prakt. Nutzanwend. 2257. — Neues Verf. zur unmittelbaren u. sofort. Ablesung d. Metallkorros. 3181. — s. Spengler (O.).
Toeldte (W.) s. Wolff (H.); Zeidler (G.).
Toetzke s. Kannenberg.
Tofaute (W.) s. Tammann (G.).
Toivonen (N. J.), Pyrogene Zersetz. d. 1,1-Dimethylcyclopentandion-(3,5)-4-isobuttersäure u. ihres 4-Oxy-β-lactons 1524.
Tokarska-Kozlowska (M.) s. Lampe (W.).
Tokio Elektrizitäts-Ges. u. **Boyer (S.)**, Aufbringen v. Zeichn. u. Mustern auf Quarz 1748*Japan.
Tokué (K.) u. **Arakawa (T.)**, Peroxydaserk. 7. Mitt. Peroxydaserk. d. Leukocyten mit pharmazeut. Tinkturen 1705.
Toledo Scale Mfg. Co. u. **Howald (A. M.)**, Kunstharz 1479*E.
Tolksdorf (S.), G. Laski 965.
Tolman (C.), Birch See Batholith, Ontario 711.
Tolstoi (E.), Wrkg. v. ausschließlicher Fleischnahr. während eines Jahres auf d. Kohlehydrattoleranz zweier gesunder Männer 2692.
Tomajoli (M.) s. Wittka (F.).
Tomaschek (R.), Grundvorgänge d. Phosphorescenz 1508. — Phosphorescenzvorgang 1382.
Tomaszowska Fabryka Sztucznego Jedwabiu Sp. Akc., Na-Sulfhydrat dch. Sättigen d. bei d. Fabrikat. v. Kunstfasern nach d. Viscoseverf. erhältl. Abfall-Natronlauge 2130*Poln.
Tomeo (M.), Aufarbeit. v. armen Harzen 1080.
Tomicek (O.), Argentometr. Studien. 1. Mitt. Potentiometr. Titrat. v. Jodiden 1944.
Tomihisa (R.) s. Kita (G.).
Tomika s. Iimori (S.).
Tomimura (K.) s. Kondo (H.).
Tomita (E.), Chem. Umwandl. v. Cyanamid-N (Kalkstickstoff) im Boden 1963. — Zersetz. v. $CaCN_2$. 2. Mitt. Zersetz. d. Cyanamidstickstoff in $CaCN_2$-Lsgg. dch. japan. saure Erde 2036; 3. Mitt. Zersetz. v. $CaCN_2$-Lsg. unter d. Einfl. v. japan. saurer Erde 2036.
Tomita (M.) u. **Takahashi (M.)**, Embryochem. Unterss. mittels d. Injektionsmeth. 1. Mitt. Harnsäurebldg. im Organismus d. Hühnerembryos 2906.
Tomiyasu (Y.), Mikrobest. v. A. u. Extrakt in Saké dch. Titrat. 1864.
Tomlinson (G. A.), Molekulartheorie d. Reib. 1763.
Tomoda (Y.), Einfache Meth. zur Best. v. Acetaldehyd 2080. — Best. v. A. in Ggw. v. Acetaldehyd 2352. — Gewinn. v. Glycerin dch. Gärung. 7. Mitt. Geschwindigk. d. Gärung in Ggw. v. Sulfit 2948; 8. Mitt. Bldg. v. β,γ-Butylenglykol u. Essigsäure während d. Glyceringärung in Ggw. v. Sulfit 2948.
Tomohisa (R.) s. Kita (G.).
Tomula (E. S.), Beschaffenh. d. einheimischen Getreides 105.
Tonkich (A.) s. Ssawitsch (W.).
Tonks (L.) u. **Langmuir (I.)**, „Oscillat. in ionisierten Gasen" 1266.
Tonnet (J.) s. Loeper (M.).
Tonomura (T.) s. Mitsukuri (S.).
Toole (F. J.) s. Steacie (E. W. R.).
Tootal (S. M.), Färbepräpp. zum Färben v. Celluloseacetatseide enthaltenden Geweben 3253*E.
Tootal Broadhurst Lee Co. Ltd., Foulds (R. P.) u. **Marsh (J. T.)**, Imprägnieren v. Geweben aus Cellulosefaser 236*E.

Topi (M.), Kampf gegen d. Gallenreblaus 343.
Topinka (F.), Abwässer d. chem. Industrie 2806.
Topping (J.), Krystallform u. potentielle Energie d. isomorphen Krystalle Korund u. Hämatit 255.
Torggler (A.), Neue Meth. zum Blasen d. Glases 2714.
Tornquist (A.), Vererzungsperioden in d. Ostalpen 849.
Torres (J. C.), Vorr. für d. ununterbrochene Extrakt. d. Olivenöls 952*F.
Torres (M.) s. Ponzio (G.).
Torrey jr. (B.) s. Semet-Solvay Co.
Torrey (W. V.), Bleichtemp. u. Faserfestigk. 1239.
Toscani (V. A.), Jodometr. Best. d. Glucose 917. — s. Mc Clellan (W. S.).
Toul (F.) s. Křepelka (H.).
Touplain (F.) s. D'Arsonval.
Tournissac (J.) s. Soc. des Etablissements Industriels Les Fils de Tournissac (J.).
Tourtellotte (G. B.), Prüfapp. für Unters. d. Wirksamk. v. gasentwickelnden Fll. in Feuerlöschapp. 1193*A.
Toussaint (E.), Fabrikat. v. Farb- u. Gerbextrakten 2856. — Analyse v. Gerbstoffen 2968.
Toussaint (R.), Vergleich. d. Farben. Irrtümer u. Täuschsch. 2107.
Towarow (W. W.) s. Saslawsky (J. J.).
Towarzystwo Handlowo-Przemysłowe „Albumina", Spólka z ograniczoną odpowiedzialnością, Reines Eiweiß aus Lupinensamen u. a. Schotenpflanzen 2839*Poln.
Tower (O. F.) s. Daus (W.).
Townsend (A. J.) s. Columbia Steel Co.
Townsend (C. T.), Gewisse säurebeständ. Bakterien als Ursache d. Verderbens gezuckerter Lebensmittel 1806.
Townsend (J. S.) u. **Mac Callum (S. P.)**, Stoßionisier. in einatom. Gasen 2310.
— u. **Nethercot (W.)**, Hochfrequenzentladd. in Gasen 264.
Toy (F. C.), Mechanismus d. Entsteh. d. latenten Bildes 2136.
— u. **Harrison (G. B.)**, Primärprozeß bei d. Bldg. d. latenten photograph. Bildes 375.
Toyama (Y.), Fettsäuren d. Haifisch- u. Rochen-Leberöle. 3. Mitt. Fettsäuren d. Yamato-Zitterrochen-Leberöles 1987.
— u. **Tsuchiya (T.)**, Hochungesätt. Säuren d. Sardinenöls. 1. Mitt. Neue Säure $C_{16}H_{26}O_2$ u. d. hochungesätt. C_{18}-Säuren 439. — Fettsäuren d. Haifisch- u. Rochen-Leberöle. 4. Mitt. Fettsäuren d. „Kokonohoshi-Ginzame"-Leberöles 1987. — Fettsäuren d. Aburatsunozame-Leberöles. 5. Mitt. Fettsäuren d. Haifisch- u. Rochenleberöle 2278.
Toytot (U. de), Mischgaserzeuger 2403*F.
Trabut (L.), Trockentrauben in Nordafrika 1234.
Traill (R. J.) u. **Clelland Mc (W. R.)**, Eisengewinn. aus Ilmenit 929.
Trainor (T. R.) s. Kelly (J. A.).
Tranchant (J. H. M.), Mittel zur Verkitt. v. Glas- u. Emaillesachen 2091*F.
Traube (A.), Farbenphotographie auf Papier. 3. Mitt. 688; 4. Mitt. 1620.
Traubenberg (H. R. v.) s. Levy (S.).
— u. **Gebauer (R.)**, Starkeffekt II. Ordn. bei d. Balmerserie des H_2 832; 2. Mitt. 2751.
Traun (Heinr.) & Söhne, vorm. Harburger Gummi-Kamm-Co., Elektr. Leit- u. Widerstandsmaterial 336*D.
Trautmann (A.) u. **Luy (P.)**, Sekret. u. Zus. d. Milch bei unphysiolog. Tätigk. d. männl. Mamma 1176.
Trautner (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Trautwein (K.), Biol. d. Grünfutterkonserv. 3075.
— u. **Wassermann (J.)**, Halbkornkeimmeth. 1084.
Trautz (M.) u. **Badstübner (W.)**, Dampfdrucke u. Verdampf.-Wärmen d. Eisenpentacarbonyls, $Fe(CO)_5$ 2759.
— u. **Gabler (W.)**, Zünddrucke v. Phosphingemischen 532.
— u. **Pakschwer (S.)**, Sulfid-Sulfat-Rk. 1141.
Travers (A.) u. **Schnoutka**, Hydratisierte Polykalk-Aluminate 1142. — Existenz d. Monocalciumaluminats in Lsg. 1636.
Travers (J. T.), Behandl. d. Abwässer, d. bei Zuckerrohrverarb. anfallen 502*A. — s. Travers-Lewis Process Corp.; Travers Process Corp.
Travers-Lewis Process Corp., Reinigen v. Abwässern 3173*E.
— u. **Travers (J. T.)**, Unschädlichmach. saurer Abwässer, bes. Grubenwässer 1574*A. — Reinig. v. Abwässern 1194*A.
Travis (P. M.), Mechan. Dispers. mitt. d. Kolloidmühle 615. — s. Emulsion Process Corp.
Trawin (A.) s. Rutowski (B.).
Traxler (J.) s. Henley's Tyre & Rubber Co.
Trebor (R.), Auffärben verschossener Kleider 1474.
Trča (F.) s. Hlavica (B.).
Treadwell (W. D.) s. Aluminium-Industrie A.-G.
Trebler (H. A.) s. Karapetoff (V.).
Treff (W.) u. **Wittrisch (H.)**, Deutsches äther. Gartennelkenextraktöl 1750.
Tréfileries & Laminoirs du Hâvre-Anciens Etablissements Lazare Weiller-Société Coopérative de Rugles et la Canalisation Électrique Réunis, Metallpulver 2260*Schwz.
Trefiljew (I.) u. **Rasumow**, Geschwindigk. d. Ringschlusses bei *1,4*-Diketonen 2191.
Treibs (A.) s. Fischer (H.).
— u. **Wiedemann (E.)**, Chlorophyll. 4. Mitt. Abbau d. Chlorophylls dch. Alkali 1686.
Treleaven (F. H.) s. Treleaven (H. W.).
Treleaven (H. W.), **Treleaven (F. H.)** u. **Janvier (W.)**, Behandl. v. Kunstleder 112*E.
Tremonti (P.), Behandl. d. Kollapszustände. 2. Mitt. Arzneimittel. d. auf d. Tonus u. d. Kontraktilität d. Arterien wirken 3036.
Trendelenburg (P.), Hormone. Bd. 1 [599].
Trénel (M.), Einfaches, tragbares Gerät zur elektrometr. Best. d. p_H 628.
— u. **Bischoff (C.)**, Beziehh. d. Darst. d. Chinhydrons zu seiner potentiometr. Eign. 71.
Trent (W. E.) s. Trent Process Corp.
Trent Process Corp. u. **Trent (W. E.)**, Eisengewinn. 645*E. — Ofen 2621*E. — Dest. u. Vergas. gepulverter Brennstoffe 2964*E.

Trépadé (H.), Staubbindemittel 466*F.
Trepte (G.), Erfahrr. mit Neurasalonika 64.
Tretjakov (W.), Allgemeines Verdünn.-Gesetz u. Mechanismus d. elektrolyt. Dissoziat. 2864.
Treusch (A.) s. Mayer (J.) & Sohn.
Trevithick (H. P.) u. **Lauro (M. F.)**, Löslichkeitsproben an Ricinusöl 107.
Tribune Co. u. **Mars (E. P.)**, Poliersteine 1760*A.
Triebel (E.) s. Thiessen (P. A.).
Trifonow (A.), Rolle d. Gefäßwände in d. photochem. Rk. $H_2 + Cl_2$ 699.
Trifonow (N.) u. **Ssamarina (K.)**, Innere Reibung binärer, dch. Allylsenföl mit Dimethyl-, Diäthyl- u. Äthylanilin gebildeter fl. Systst. 1284.
— u. **Tscherbow (S.)**, Therm. Analyse d. Syst.: Phenylhydrazin—Essigsäure 1284.
Trillat (J.-J.), Richtungsphänomene u. d. Pseudokrystallisat., d. dch. Dehn. in kolloiden Gelen auftreten 398. — Cellulose u. Derivv. 414. — s. Damianovich (H.); Dubrisay (R.).
Trinquesse (E.) s. Paulin (G. A.).
Trip (L.), s. Hüttig (G. F.).
Trissler (A.) s. Neber (P. W.).
Trist (A. R.), Drucktinte 248*E.
Tritton (F. J.), Meth. zur Erhöh. d. Empfindlichk. v. Bichromatgelatine 964, 2003. — Anwend. d. Farbenphotographie in d. Reproduktionstechnik 1620.
Trivelli (A. P. H.), Hypothese d. latenten Bildes. 2. Mitt. 2137.
—, **Schoen (A. L.)** u. **Briggs (R. M.)**, Herschel-effekt 1618.
Trobridge (G. W.) s. Dunlop Rubber Co.
Trocello (E.), Zerstörende Wrkg. d. Hitze auf wss. Insulinlsgg. 1311.
Trocknungs-, Verschwellungs- u. Vergasungs-G. m. b. H., Trenn. d. Gase v. Koks u. Halbkoks bei d. trockenen Dest. 243*F. — Dest. fein gepulverter Brennstoffe 2964*E.
Tröger (R.) s. Allgemeine Elektrizitäts-Gesellschaft.
Troemer (B.) s. Brintzinger (H.).
Trogus (C.) u. **Hess (K.)**, Translat.-Gitter d. Methylcellulose. Röntgenograph. Unters. an Cellulosederivv. 2. Mitt. 1912. — s. Hess (K.).
Troitzki (B.), Chem. Zus. d. Kenafs (Hibiscus, cannabinus) in Bezieh. zu d. Vorgängen d. bakteriellen Macerat. 2470. — Fermente bei d. aeroben u. anaeroben Gärung v. Pektinsubstst. 2471.
Troitzki (N.) s. Schorygin (P.).
Troizkaja (A.) s. Pamfilow (A.).
Trojan Powder Co., u. **Snelling (W. O.)**, Explosivstoff 245*A.
— u. **Wyler (J. A.)**, NH_4NO_3-Sprengstoff 2625*A.
Tron (W.), Verwend. d. Seitzschen Entkeimungsfilters zur Entkeim. v. Rotlaufserum 1821.
Tronow (B.), **Akiwis (A.)** u. **Orlowa (W.)**, Aktivität d. Halogene in halogensubstituierten Estern 2550.
Tronstad (L.), Opt. Unterss. über Passivität v. Metallen 2313.
Tropsch (H.), Probleme d. Kohlenchemie 512. — Probleme d. Brennstoffchemie 2619. — Neuzeitl. Fragen d. Kohlenchemie 3263. — Moderne Krackverff. 3265. — Umwandl. d. Kohle in Öle 3266. — s. Fischer (F.).
Trost (F.), Künstl. Reif. v. Citronen 1605.
Trostel (J.) s. General Refractories Co.
Trotman (S. R.), Weichmachen Mg-halt. Wässer dch. das Kalk-Sodaverf. 1446. — Glanzlose Kunstseide 1610. — Durchlässigk. d. Textilstoffe für ultraviolette Strahlen 1611. — Neuzeitige Emulgatoren 1868. — Industrielles Weichmachen v. W. für Textilzwecke 3172.
Trott (L. H.), ZnO in Anstrichfarben 933.
Trotzig (P.), Schaumschwimmverf. 1464*D.
Troy (H. C.) u. **Sharp (P. F.)**, Physikal. Faktoren, d. d. Bldg. u. d. Fettgeh. v. dch. Aufrahm. entstandenem Rahm beeinflussen 360.
Truesdell (P.), Anwend. legierter Stähle zum Bau v. Crackanlagen 2849.
Trumbo (A. J.) s. Manganese Patent Corp.
Trumbo (H.) s. Manganese Patent Corp.
Trumbull (H. L.) s. Goodrich (B. F.) Co.
Truninger (E.), Wesen, Ursache u. Verlauf d. Selbsterhitz. u. Selbstentzünd. v. Dürrfutter 2739. — P_2O_5-Düngungsvrss. auf Wiesland. 2. Mitt. Vergleichende Düngungsverss. über d. Wrkg. u. Nachwrkg. verschiedener Phosphorsäureformen auf saurem Wiesenboden bei gleichzeit. Verwend. v. Gülle 3177.
Truog (E.) u. **Meyer (A. H.)**, Verbesserr. d. colorimetr. Denigès-Meth. für P u. As 1566.
Trutnovsky (H.), Bzl.-Waschöle aus Braunkohlenteer 2848.
Trux (M.), Straßenbelag 207*F.
Trýb (A.), Wertvolles Mg-Präp. in d. Dermatologie 598.
Tschaskalik (C.), Kalkgeh. u. Sodazusatz 501, 1082, 2946.
Tschekan (L.), Mikrobiologie d. Busa 1085.
Tschelinzew (W.), Halbtrocknende Öle u. ihre Oxydat. in Ggw. verschiedener Katalysatoren 2277.
— u. **Schmidt (W.)**, Neues Verf. zur Darst. v. α-Ketonsäuren 2436.
Tschemernigg (L.) s. Lindner (J.).
Tschentke (H. L.) s. Clark (G. L.).
Tscherbow (S.) s. Trifonow (N.).
Tscherkess (L.), Vitamine u. Avitaminosen [2478].
Tscherniakowsky (P.) s. Delaville (M.).
Tschernoshukow (N.), Verkok. v. Schmierölen u. Brennölen 372.
Tschernuchin (A.), Prozeß d. Bldg. d. äther. Öls im Coriander 583.
Tschesche (R.) s. Slotta (K. H.).
Tschirch (E.) s. Krüger (D.).
Tschirikoff (T.), Versorg. d. Hafers mit N u. Mineralstoffen in Verb. mit d. Kronenwurzelzahl 55.
Tschirwinsky (P.), Quarzdiorit v. Kedabek, Gouv. Elisawetpol im Kaukasus 711. — Quantitat. mineralog. u. chem. Zus. d. Nephelinits v. Löbauer Berg, Sachsen 1149. — Antiperthite 1640.
Tschishow (A.) s. Makrinow (J.).

Tschmutow (K.) s. Schilow (N.).
Tschopp (E.) s. Calatroni (R.).
Tso (E.), Antiskorbut. Vitamingeh. d. Kohlsuppe, d. Kappespurees u. d. Rettichsaftes 61.
—, **Yee (M.)** u. **Chen (T.-T.)**, N-, Ca- u. P-Stoffwechsel bei Kindern, d. m. Sojabohnenmilch gefüttert wurden 187.
Tsuchida (R.) s. Shibata (Y.).
Tsuchiya (T.) s. Toyama (Y.).
Tsuji (K.), Insulinbehandl. d. period. Extremitätenlähm. 182.
Tsujimura (M.), Aus grünem Tee isoliertes Teecatechin 1015.
Tsutsui (T.), Bezieh. zwischen d. Reststhermoelektrizität u. d. Durchmesser eines Drahtes 1267. — Thermoelektrizität eines Ni-Drahtes 2022.
Tsuzuki (Y.), Acetylier. d. Stärke. Verss. zur Lsg. d. Stärke 1911.
Tuchel (E.), **Wassermann (F.)** u. **Hopff (H.)**, Grundriß d. anorgan. Chemie [1786].
Tuchfeld (F.) s. Hitzenberger (K.).
Tucker (C.) s. Popoff (S.).
Tucker (K. L.) s. Reinhard (M. C.).
Tütünnikow (B.), Theorie d. Trockn. d. fetten Öle. 2. u. 3. Mitt. Rissigwerden d. Farben in fl. Zustande 1080. — Best. d. Härte v. Seifen 3080.
— u. **Cholodowskaja (R.)**, Bldg. v. Isoölsäure bei d. Hydrier. v. Sonnenblumenöl 2277.
Tujewa (O.), Phosphorsäureaufnahme v. Hafer in W.-Kultur 1309.
Tulleners (A. J.) s. Waterman (H. I.).
Tulli (A.), Chem. Analyse einer Mumie: Mumifizier. 68.
Tulparow (A.), Carburierte Luft als Brennstoff in Laborr. 2226.
Tunell (G.) s. Posnjak (E.).
Tunison (B. R.), Schaumschwimmverf. 91*A.
Tunstall (N.) s. Barker (S. G.).
Tupholme (C. H. S.), Glycerinverf. zur Gastrockn. 2744.
Turbin, Entfern. d. Fe u. d. Phosphorsäure aus Ni-Lsgg. 3194.
Turck (K. G.), Schlachtblut- u. Abfallstoff-Verwert. [336].
Turco (C. R. Del) s. Tecca (C.).
Turek (F.) u. **Sázavský (K.)**, Druckverdampf. 358.
Turkington (V. H.) s. Bakelite Corp.
Turnball (S. G.) s. Pilot Laboratory Inc.
Turnbull (A.), Best. d. Unl. in Gerbextrakten 1121.
Turner (A. H.) s. Eddy (C. E.).
Turner (A. J.), Entkörnungsprozentsatz u. Lintindex v. Baumwolle in bezug auf d. Zahl v. Baumwollfasern pro Same. Einfl. d. Umgeb. auf d. Entkörnungsprozentsatz u. d. Best. d. Einzelfasergewichtes 3257.
Turner (E. E.) s. Lesslie (M. S.).
Turner (E. T.), Regenerieren v. W.-Enthärtungsmitteln 1725.
Turner jr. (F. M.) s. Atack (F. W.).
Turner (L. A.) s. Russell (H. N.).
Turner (R. G.), **Anderson (D. E.)** u. **Blodgett (C. G.)**, Mikrobiolog. Studien über akute Infektionen bei Tieren (Albinoratten), deren Nahr. eine ausreichende Menge Vitamin A fehlt 3031.
Turner (R. H.), Oxydat. d. Glutathions in menschl. Erythrocyten — eine umkehrbare Rk. 1554.
Turner (T. W.), Einw. v. Mineralnährstoffen auf Keimpflanzen. 2. Mitt. Phosphate 3157.
Turner (W. E. S.), Interessante physikal.-chem. Phänomene, d. dch. geringe Beimengg. im Glase verursacht werden 623. — s. English (S.); Green (G. A.); Hodkin (F. W.); Starkie (D.).
Turner Tanning Machinery Co. u. **Elliott (E. L.)**, Auftragen u. Behandl. v. Lacken 247*A.
Turowa-Pollak (M.) s. Zelinsky (N.).
Turpain (A.), Neues Ultramikroskop. Magnet. Feld u. Brownsche Beweg. 2078.
Turrell (C. E.) s. Monobloc Co.
Turski (J.) u. **Iwanowski (W.)**, Chlorguajacol u. Salze d. Guajacolsulfonsäure aus p-Dichlorbenzol 2604*Poln.
Tuscher (B.) s. Soc. pour l'Exploitation des Procédés Petrus.
Tuschkow-Wtorow (N.), Quantitat. Best. d. Färbekraft v. S-Farbstoffen 2374.
Tussenbroek (M. J. van) s. Waterman (H. I.).
Tust (P.) s. I. G. Farbenindustrie.
Tutkewitsch (L.) s. Alpern (D.)
Tuttle (B. W.), Kitt 3203*A.
Tuttle (C.) s. Bourion (F.).
Tuyn (W.), Persistierende Ströme 838, 1899. — Mess. d. elektr. Widerstandes einiger Metalle unterhalb d. Kp. v. O_2 2864. — Mess. über d. Stör. d. Supraleitfähigk. v. Tl dch. magnet. Felder 2864.
Tuzi (Z.) u. **Kadita (O.)**, Mechan. Eigg. v. Gußstahl u. geschmiedeten Stahl großer Abmess. 1969.
Tuzson (P.) s. Zechmeister (L.).
Tweedy (W. R.) s. Boyd (T. E.).
— u. **Koch (F. C.)**, Modifikat. d. Kramer-Tisdall-Meth. für mikrochem. Best. d. ionisierten Ca im Blutplasma 1189.
Twiss (D. F.) s. Dunlop Rubber Co. Ltd.
Twitchell Process Co., **Fischer jr. (C.)** u. **Reddish (W. T.)**, Reine Mineralölsulfonsäuren 118*A.
—, **Peirce (J. O.)** u. **Reddish (W. T.)**, Cellulose aus Altpapier, Zeitungspapier u. dgl. 111*A.
Two-Tone Corp., Färben durchlässiger dünner Gewebe, bes. Seidengewebe, mittels zerstäubter Farbflotte 799*D.
Tychowski (A.) u. **Kobel (M.)**, Schnell verlaufende Umwandl. v. Hexosediphosphat in Lactat unter d. Einfl. d. typischen Milchsäurebildners Bacillus Delbrucki 2903.
Tykociner (J. T.) s. Kunz (J.).
Tyndall (A. M.) u. **Powell (C. F.)**, Beweglichk. v. Gasionen 1777.
Typke, Flammpunktbest. 518.
Tytschinin (B.), Natürl. Quelle für Petrolsäuren 818.
Tytus (J. B.) s. American Rolling Mill Co.

Ubbelohde s. Heller (H.).
Uchida (J.) s. Marusawa (T.).
Uchida (S.), Eigg. d. Kohlen f. d. Gasgenerator. 816.

Uchida (Shun-ichi), Katalyt. Zersetz. v. N_2O_5 2011. — N-Industrie in Japan 2235.
Udylite Ges. u. Gebauer (K.), Abbeizen v. Metallkörpern 484*E.
Ueda (Y.) s. Sawai (I.).
Ueno (S.) u. Kuzei (N.), Öle u. Fette v. Landtieren. 3. Mitt. 179. — Zunahme d. Geh. an freien Fettsäuren bei Heringsöl während d. Aufbewahrens u. d. Einfl. verschiedener Substst. 1987. — Hydrogenisat. v. Methyloleat, Methylerucat, Methylcetoleat u. Methylclupanodat 2035.
— u. **Okamura (Z.)**, Bldg. v. „iso"-ungesätt. fetten Säuren bei d. Hydrogenisat. fetter Öle. 3. Mitt. Ggw. v. Isosäuren in gehärtetem Baumwollsaatöl 1986.
— u. **Saida (T.)**, Negat. Katalysatoren bei d. Hydrier. v. fetten Ölen. 4. Mitt. Einfl. d. Verunreinigg. d. Katalysatorträger 2276.
Ugarte (J. J. de), Leichte Abscheid. d. J. $Na_2S_2O_3$-Verf. 2484.
Ugo (A.) s. Vlès (F.).
Uhde (F.), Trocknen hygroskop. Stoffe 616* E. — Düngemittel 1063*E., 2597*F.
Uhl (A.), Einfache Vorr. zur elektrometr. Titrat. 915. — Titrationsendpunkt bei d. Best. d. Weinsäure nach Goldenberg 1187.
Uhl (O.), Bleichen v. Knochen- u. Abfallfetten mit 30% igem H_2O_2 1095. — Praxis d. H_2O_2-Bleiche v. Knochenfett u. Knochenleim 1608.
Uhlenbeck (G. E.), Kinet. Meth. in d. statist. Mechanik 127.
— u. **Goudsmit (S.)**, Problem aus d. Gebiet d. Brownschen Beweg. 2542.
Uhlenhuth (P.) s. Kolle (W.).
Uhlmann (F.) Percain, neues Lokalanästhetikum 1816.
Uhlmann (H.), Neue Meth. zur Identifizier. echten Fichtennadelextraktes; Berechn. d. Gasmengen in Badepräp. 1833.
Uhlmann (P. W.), W.- u. Abwasserfrage in d. Kunstseidenindustrie 2343.
Ujedinow (M.), Drosow (N.) u. Stepanow (N.), Synth. symmetr. Diarylderivv. d. Thioharnstoffs, speziell d. Thiocarbanilids 1656.
Ulbrich (E.) s. Schicht (G.) Akt.-Ges.
Ulich (L. H.) s. Newport Co.
Ullmann (F.), Enzyklopädie d. techn. Chemie [1570], [2707].
Ullmann (H. M.), Chamberlin (D. S.), Simmons (C. W.) u. Thorpe (M. A.), Verdick. v. Petroleum-Waschöl beim Reinigen v. Koksofengas 1107.
Ullmo (J.), Theorie d. Quantensprünge 252.
Ullrich (A.), Herst. v. Äthylenglykol, seinen Homologen u. Derivv. an Hand d. Patentliteratur 485. — Herst. v. Dimethyläther aus Oxyden d. C dch. katalyt. Hydrier. 1848. — Synthet. Campher 3226. — Neueste Verff. zur katalyt. Herst. v. CH_3OH aus Kohlenoxyden u. H_2 3263.
Ullrich (Adolf), Isolier. v. elektr. Drähten u. Kabeln mit Rohgummi u. Kautschukmischsch. 2090*D.
Ullrich (O.), Neuere Behandlungsverff. d. engl. Krankh. im Dienste d. allgemeinen Rachitisbekämpf. 4. Mitt. Versager d. Rachitistherapie u. Tierrachitis 2474.
Ulmann (M.), Elektronentheoret. Deutung organ. Verbb. speziell d. Bzl. 726.
Uloth (R.), Reinig. v. Rohbenzol mittels S 1613. — s. Hofmann (F.).
Ulrich (J. L.) u. Shternov (V. A.), Wrkg. v. Chloraten, bes. $KClO_3$ auf Tierblut 763.
Umbach (H.) s. Krauss (F.).
Umbrecht (J.) s. Mezger (O.).
Umeda (T.), Wrkg. d. Pyridins u. seiner Alkylderivv. auf d. Flimmerepitelien. (Experiment in Gewebekultur) 765. — Einfl. struktureller Veränder. einiger chem. Substst. auf d. Flimmerepithelbeweg. 765.
Umino (S.), Spezif. Wärme v. reinem Fe bei hohen Tempp. 841.
Umrath (K.), Potentialmess. 1016. — Zell- u. Gewebspotentiale 1016.
Underhill (F. P.) u. Johnson (O. R.), Unters. neuer A.-Derivv. d. Barbitursäure 1709.
— u. **Wood (E. C.)**, Einw. v. $MgSO_4$ auf d. Strychninkrampf 3037.
Underwood (N.), Druckkontrolliertes McLeod-Manometer 2580.
Ungar (L. K.), Isacen 326.
Ungerer (E.), Pflanzenphysiolog. wichtige swl. Phosphate 2493.
Union Carbide & Carbon Research Laboratories Inc. u. Lytle (A. R.), Lötstäbe 1586*A.
Union Carbide Sales Co. u. Holladay (J.), Anreichern v. Kupfererzen 92*A.
Union Chimique Belge, $(NH_4)_2SO_4$ 471*F.-961*E. — $(NH_4)_2SO_4$ aus Kokereigasen u. Gips 961*F. — Behandl. v. Kokereigasen u. ähnl. Gasen 2965*F.
Union Financière Commerciale et Industrielle u. de Schmysingk Korff (G.), Umwandl. v. festen Brennstoffen, bes. Braunkohle in fl. KW-stoffe 3091*F.
Union Photographique Industrielle Établissements Lumière et Jougla Réunis, Farbkörnchen für d. Farbenraster d. Farbenphotographie 2630*F.
United Chicle Co. u. Mowrey (H. M.), Kaugummi 1092*A.
United Products Corp. of America u. Biddle (A.), Zerstör. wss. Disperss. 335*Can.
United States Bureau of Chemistry and Soils, Analyses of some English bookbinding leathers [1616].
U. S. Envelope Co. u. Swett (C. E.), Durchsichtiges Kunstglas 1197*A.
U. S. Industrial Alcohol Co., Kontinuierl. Gewinn. v. hochgrädigen Alkoholen, bes. A. 3075*D.
— u. **Burghart (L. M.)**, Celluloseacetat 112*E.
— u. **Clapp (E. J.)**, Absol. A. 1864*A., *Can.
U. S. Metals Refining Co., Eppensteiner (W. F.) u. Green (H. M.), Gießen u. Walzen v. Cu u. a. leicht oxydierbaren Metallen 482*E.
—, **Ogden (D. L.) u. Valentine (R. E.)**, Se 3244*A.
U. S. Process Corp. u. Heuser (H.), Alkoholarmes Getränk dch. Gär. 1485*A. — Haltbarmachen v. alkohol. Getränken, Malzextrakt u. anderen, Eiweiß u. Kleber enthaltenden Fll. 1864*A. — Alkoholarme Getränke, bes. alkoholarme Biere 2120*A

United Verde Copper Co., Wissenschaftliche Abteilung, Reduzierende u. oxydierende Substst. u. d. Kalkverbrauch im Flotationsschlamm 1964.

United Water Softeners Ltd. u. Lawrence (H. S.), App. zu, Enthärten v. W. mitt. basenaustauschender Stoffe u. zur gleichzeitigen Regenerier. d. Basenaustauscher 469* E.

Universal Oil Products Co. u. Dubbs (C. P.), Behandl. v. KW-stoffölen. 374* A. — Cracken v. KW-stoffölen 821* A.

— u. **Egloff (G.)**, Cracken v. KW-stoffölen 683* A.

—, **Egloff (G.)** u. **Benner (H. P.)**, Vorr. zur Behandl. v. Ölemulss. 519* A. — C u. Öle aus Crackrückständen 683* A. — Cracken v. KW-stoffen 683* A. — Cracken v. wss. Rohpetroleumemulss. 1369* A.

—, **Egloff (G.)** u. **Morrell (J. C.)**, Katalyt. Spalt. v. KW-stoffölen 683* A. — Oxydationsprodd. v. KW-stoffölen 1113* A.

— u. **Morrell (J. C.)**, Aufarbeit. d. Rückstände d. Crackdest. 683* A. — Raffinat. v. gecrackten KW-stoffölen 822* A.

— u. **Pollock (R. T.)**, Cracken v. KW-stoffölen 682* A.

University of Minnesota u. Harvey (R. B.), Bleichen v. Pflanzenprodd. 1753* A.

Uno (D.), Künstl. Korros. v. japan. Spezialegierr. 1464.

Uno (Y.) s. Kusuma (T.).

Unsöld (A.), Physikal. Interpretat. v. Spektroheliogrammen 1261. — Therm. Anreg. d. Atome in d. umkehrenden Schicht d. Sonne 1892. — Spektroskop. Best. d. Druckes in d. Ca-Chromosphäre. Experimentelle Nachprüf. d. Milnerschen Theorie 1893.

Unterhuber, Neusilberlegierr. 1066. — Lagermetalle, Bewert. u. Verarbeit. Gießereitechn. Standp. 789.

Untiedt (F. H.), Chem. Patentgesuche 1440.

Uong (D. D.), Prüfungsmeth. für Tonerden, Talkum u. Agalit 1099.

Upmark (A.), Atomgew. d. He 2317.

Upp (C. B.) s. Westinghouse Electric & Manufacturing Co.

Urasow (G.) u. **Wiljanski (J.)**, Theorie d. bas. Verf. d. Al_2O_3-Herst. 776.

Urbach (E.) u. **Sicher (G.)**, Physiolog. u. patholog. Chemie d. Haut. 3. Mitt. Zuckergeh. d. Haut unter physiolog. u. patholog. Bedingg. 907.

Urbain (E.), Industrie d. H_3PO_4 u. ihr Zusammenhang mit d. Herst. akt. Kohlen 620. — Kalium-Ammoniumphosphat 1447* F. — P aus Al-Phosphat 2592* F. — Gleichzeit. Gewinn. v. Phosphorsäure u. NH_3 2710* F. — s. Soc. Anon. L'Air Liquide (Soc. Anon. pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés G. Claude); Soc. Anon. des Charbons Actifs Edouard Urbain.

Urban (G.), *10* Jahre Atemschutz in d. Nahrungs- u. Genußmittelgewerbe 2588.

Urban (H.) s. Hägglund (E.).

Urbanek (L.), Salzversorg. d. tier. Organismus 1425.

Urechia (C. I.) u. **Dragomir (L.)**, Einw. d. Hypophysenhinterlappenextrakts auf d. Gehirndruck 903.

Uren (L. C.), Inertes Gas als Feuerschutz in Zementbehältern für Öl 80. — Entsteh. v. Rohölemulss. 2. Mitt. 1108. — Rohölemulss., Methth. u. Mittel zur Beseitig. 3. Mitt. 1497. — Rohölemulss., chem. u. mechan. Methth. zur Beseitig. 2132.

Urey (H. C.), **Dawsey (L. H.)** u. **Rice (F. O.)**, Absorptionsspektrum u. Zers. v. H_2O_2 dch. Licht 260.

Urk (H. W. van), Verh. v. Salvarsan u. Neosalvarsan gegenüber Aldehyden 32. — Neue Rkk. auf Cantharidin 76. — Nitrobenzaldehyd als Reagens auf organ. Arzneimittel 614. — Neue empfindl. Rk. auf d. Mutterkornalkaloide, Ergotamin, Ergotoxin u. Ergotonin u. ihre Anwend. auf d. Prüf. u. colorimetr. Best. derselben in Mutterkornpräpp. 921. — Anwend. d. Yatrens, eines einfarbigen amphoteren Indicators 1040. — Berlinerblau- u. Turnbullblaurkk. 1042.

Urshumski (A.) s. Gerassimow (A.).

Uschakow (M.), Red. v. Aceton dch. Mg in Ggw. v. W.-freiem $AlCl_3$ 2552.

Usher (F. L.), Mechanismus d. Gelatinier. 1904.

Uspenski (A.), Herst. d. Titer-Lsgg. v. Säuren u. Alkalien nach d. spez. Gew. [2921].

Usuelli (F.), Kohlehydratstoffwechsel d. Muskels. 2. Mitt. Lactacidogen, Milchsäure, Glykogen, Gesamtkohlehydrate u. Trockenrückstand d. quergestreiften Muskulatur d. Föten v. Bos taurus 187.

Utah Metals Flux Co. u. Fisher (E. S.), Behandl. v. Eisen u. Stahl 793* A.

Utescher (K.), Chem. Bodenanalyse u. Molekularverhältnis. 2. Mitt. 628. — Best. d. lösl. SiO_2 in verwitterten Tonerdesilicatgesteinen 771.

Utewski (A.) s. Palladin (A.).

Utterback (C. L.), Gesamtstrahl. v. Co u. Ni 2749.

Utzino (S.), Wrkg. d. proteolyt. Fermente auf d. Benzoyl- u. Phthalylderivv. d. Polypeptide. 1. Mitt. Wrkg. d. Darmerepsins u. d. Hefeprotease auf Phthalylglycylglycin u. Phthalyldiglycylglycin 581; 2. Mitt. Wrkg. d. Gewebsproteasen auf Benzoyl- u. Phthalylglycylglycin 581; 3. Mitt. Wrkg. d. Pankreasproteasen auf Benzoyl- u. Phthalylglycylglycin 581.

Uxa (G.), Fettfreie Trockensubst. d. Milch 2122.

Uycbara (J.), Anstrichmittel für Betonmauern 627* Japan.

Uyeda (S.) s. Shinoda (J.).

Uyeda (Y.) u. **Mitsuhashi (I.)**, Holzchemie. 5. Mitt. Mechan. (Holzschliff) u. chem. Zellstoff aus Ezomatsu (Picea jezoensis) 368. — u. **Sugimoto (T.)**, Korean. Hanffaser 1989.

Uyeno (N.), Einfl. d. Insulins auf d. Serumeiweißgeh. u. d. Wechselbezieh. zwischen Insulin u. Schilddrüse 588. — Einfl. d. Extrakts d. Nebennierenrinde u. d. Nebennierenmarkes auf d. Serumeiweißgeh. 1315.

Uzel (R.) s. Švéda (J.).

Uzumasa (Y.), Kathod. Luminescenzspektren seltener Erden aus Samarskit, Ishikawait u. Monazit v. Ishikawa, Provinz Iwaki 2416. — Geolog. Alter d. Ishikawaits v. Iwaki 3117.

Vacek (T.), Chem. u. photochem. Oxydat. v. käuflichen Adrenalinlsgg. 3026. — Bedeut. d. Dissoziationsgrades d. Säuren für d. Oxydat. d. Adrenalins 3027.
Vaders (E.), Heißpressungen geeigneter Legierr. 1585* A.
Vageler (H.), Feldvers. u. Bodenunters. nach Mitscherlich, Neubauer u. König 2718.
Vaglio (V.) s. Bonino (G. B.).
Vajna (L.), Zusammenhänge zwischen d. Dispersionsgrad u. d. Art d. Austauschbasen d. Bodens 1963.
Valby (E. P.) u. **Lucas (H. J.)**, Ionisationskonstante v. p-Cyanbenzoesäure 2773.
Valdés (L.) s. Fresno (C. del).
Valensi (G.), Einfluß d. Gase auf die Metalle. 1. Mitt. Kinet. Studium d. Erscheinn. 2146.
Valentin (F.) s. Votoček (E.).
Valentin (H.), Succus Juniperi inspissatus 2221.
Valentine (R. E.) s. United States Metal Refining Co.
Valentiner (S.) u. **Becker (G.)**, Gitterstruktur d. Ni 1505. — Strukturunterss. an Heuslerschen Legierr. 2981.
Valentini (A. R.), Schicrling: Coniin 1562.
Valette, Ameisensäure in d. Textilindustrie im allgemeinen 1495.
Valkenburgh (H. B. van) s. Schlesinger (H. I.).
Valkó (E.) u. **Weingarten (N.)**, Allgemeine Kolloidchemie. 24. Mitt. Kolloidsalzleitfähigk. u. Kolloidionbeweglichk. 3113. — s. Pauli (W.).
Vallarta (M. S.) s. Struik (D. J.).
Vallette, Chem. Ausnutz. d. Koksofengase 1879.
Valli-Douau (L.), Adsorpt.-Erscheinn. u. Bleicherden 1110.
Valouch (M. A.), Reflex. u. Absorpt. v. Röntgenstrahlen mit großer Wellenlänge 2408.
Valve (M. O.) Co. Ltd., Reimann (A. L.) u. **Ryde (J. W.)**, Entladungsröhren 337* E.
— u. **Ryde (J. W.)**, Glühkathoden 1058* E.
Vanadium Alloy Steel Co. u. **Gill (J. P.)**, Stahllegierr. 2827* A.
Vanadium Corp. of America u. **Saklatwalla (B. D.)**, V u. V-Legierr. 647* E.
Vance (J. E.) s. Foote (H. W.).
Vandaveer (F. E.) u. **Gregg (R. C.)**, Vereinfachter J_2O_5-App. zur Best. v. CO in Rauchgas 1827.
Vandecaveye (S. C.), Neue Meth., um nichtgärenden Cider zu machen 806. — Anwend. successiver Hefegenerationen zur Haltbarmach. v. Fruchtsaftgetränken 945.
Vanderbilt (R. T.) Co. Inc. u. **Chamberlain (G. D.)**, Beizbäder für Metalle 1746* A. — Beizen v. Metallen 1746* A.
Vanderwal (R. J.) s. Gilman (H.).
Vaney (F. D. de) u. **Clemmer (J. B.)**, Flotat. carbonat. u. oxyd. Mn-Erze. Ausbeut. minderwert. Vorkommen 3057.
Vanghelovici (M.) s. Minovici (S.).
Vanhoutte et Juillot s. Soc. Anon. des Anciens Établissements Vanhoutte et Juillot.
Vanick (J. S.), Fortschritte in Ni-legiertem Eisen, Stahl u. Gußeisen 1065. — Billiger Korrosionswiderstand mit legiertem Gußeisen 2818.
Vanino (L.) u. **Mußgnug (F.)**, Phenylchinolincarbonsaures Hexamethylentetramin (Atophanurotropin) 2222.
— u. **Prem (M.)**, Darst. d. Luminophore. 7. Mitt. 2153.
Vannah (P.) s. Brown Co.
Vannfalt (K. A.), Wrkg. ultravioletter Strahlen auf d. Leukocyten- u. Thrombocytengeh. d. Kaninchenbluts 1703. — Ultravioletttlichtwrkg. auf d. Zus. d. Menschenbluts 1704.
Vannotti (A.) s. Abderhalden (E.).
Vanselow (W.) s. Sheppard (S. E.).
— u. **Sheppard (S. E.)**, Photovoltaische Zellen mit Ag-AgBr-Elektroden. 1. Mitt. 701.
Vanzetti (B. L.), Zers. d. Alkalicarbonate in wss. Lsg. 74. — Konst. d. Olivils aus Olivenharz 1308. — Hauptbestandteil d. Olivenharzes: Olivil u. seine Derivv. 1929.
— u. **Oliverio (A.)**, Zers. d. Alkalicarbonate in sd. wss. Lsg. 2. Mitt. 403. — Zers. d. Li_2CO_3 in wss. Lsg. beim Sieden. 3. Mitt. 403.
Varahalu (K.) s. Rao (E. L.).
Varela (B.) s. Collazo (J. A.).
Vareton (E.) s. Mezzadroli (G.).
Vargha (L. v.) s. Ohle (H.).
Varley (J. R.) s. Morrell (J. A.).
Varma (B. D.), Anilinschwarzdruck auf Baumwolle 1594.
Varnau (B. H.) u. **Wayne (T. B.)**, Krystallzucker in feiner u. gleichmäß. Krystallform 1234* A.
Varnol Chemical Corp. u. **Rosenblum (I.)**, Harzester 1082* A.
Varrell (M. W.) s. Perley (G. A.).
Vásárhelyi (J.), Experimente mit Tl an stillenden Ratten 594.
Vass (C. C. N.), Unters. v. Schweiß unter bes. Berücksichtig. d. Blutens v. Farbstoffen 1595.
Vasseur (A.) s. Chauveau (L.).
Vastagh (G.) s. Schulek (E.).
Vaughn (C. L.) s. Poe (C. F.).
Vaupel (O.) s. Schmid (E.).
Vaurabourg (C.), Opt. Schnellmethth. zur Prüf. d. Öle 950.
Vaurs (R.), Bi-Geh. in d. verschiedenen Körpergebieten d. Organismus 3240.
Vavon (G.) u. **Flurer (J.)**, cis-trans-Isomerie u. sterische Hinderung. 9. Mitt. α-Propylcyclopentanole 3000; 10. Mitt. α,α'-Dipropylcyclopentanon u. α,α'-Dipropylcyclopentanole 3000.
— u. **Peignier (P.)**, Hexahydro-o-phthalsäuren 563. — cis-trans-Isomerie u. ster. Hinderung. 8. Mitt. Saure Hexahydro-o-phthalsäuremethylester 564.
Vavrinecz (G.), Analysen v. Mineralien aus Recsk (Ungarn, Komitat Heves) 2991.
Veach (C. W.), Herst. v. Stahlgüssen in d. modernen Gießerei. 1. bis 8. Mitt. 2722.
Vecchiotti (L.) u. **Speranzini (G.)**, Stellung, welche Acetomercurigruppen ($HgC_2H_3O_2$) in Anilinen einnehmen, d. im Kern eine Halogengruppe oder einen KW-stoffrest enthalten. 4. Mitt. 2876.
Vechiu (O.) s. Gautrelet (J.).

Veedip Ltd., Verdicken v. Kautschukmilch 2115*F.
Veen (A. G. van) s. Romburgh (P. van); Ruzicka (L.).
Vegard (L.), Krystallstruktur d. festen N_2 1505, 1767, 2013, 2297. — Luminescenz verfestigter Gase bei d. Temp. v. fl. H_2 2977.
Vegetable Products, Inc. u. Chamberlin (R. B.), Backmittel u. dgl. 1360*A.
Veiga (M. G.), Tee aus Blättern v. Maté 1607*F.
Veil (S.), Spontane Umwandll. d. Materie 7. — Ferromagnet. Eigg. d. Ferrite 702.
Velde (A. J. J. van de), Carbamidlsgg. Unters. v. Kulturböden für Mikroben 900.
Velhagen jr. (K.), Antagonist. Beziehh. zwischen Hinterlappenhormonen u. Insulin 1172.
Vellinger (E.), Drehungsdispers. v. Mineralölen versch. Urspr. 1110. — s. Weiss (H.).
Velzer (H. L. van) u. Ham (W. R.), Thermionenemission v. W u. d. Schottkygleich. 2755.
Vencov (S.), Krit. Potentiale u. d. Niederspannungsbogen in H 2310. — Anreg. d. H-Spektren dch. Elektronenstoß 3210.
Vener (B.) s. Arny (H. V.).
Venkataraman (K.), Kunstseide 508. — Färben v. Kunstseide 1594. — Synthet. Verss. in d. Chromongruppe. 1. Mitt. Neue Synth. v. 7,8-Dioxy-2-methylchromon u. 7,8-Dioxyflavon 3228.
Venkatesachar (B.) s. Metcalfe (E. P.).
— u. **Sibaiya (L.)**, Spektr. d. Hg-Bogens in einer Fremdgasatmosphäre 2643.
Venkateswaran (S.) s. Ganesan (A. S.).
Venus-Danilowa (E.), Isomerisat. d. Dicyclohexylacetaldehyds zum Keton 731.
Vera (J. A. de), Verwend. d. radioakt. Substst. in d. Landwirtschaft 1198.
Verder (E.), Wrkg. v. Vitamin A- oder Vitamin B-Mangel auf d. Widerstandsfähigk. gegenüber Gliedern d. Paratyphus-Enteritisgruppe 446.
Verderosa (J. M.) s. Nemours (E. I. de Pont de) & Co.
Verdickt (G.), Legier. 1746*A.
Verein für Chemische Industrie Akt.-Ges., Erhöh. d. W.-Löslichk. organ. Verbb. 1219*E., F., Schwz. — Cellulose aus Holz u. dgl., z. Beisp. aus Buchen-, Bambusholz usw. 3084*Jugoslaw.
— u. **Moser (O.)**, Guajacol 520*A., F.
— u. **Walter (H.)**, Ausführ. chem. Rkk. zwischen Gasen oder Gasen u. Fll., welche bei gewöhnl. Mischung d. Ausgangsstoffe träge verlaufen 79*D.
Verein für Chemische und Metallurgische Produktion, Hitzebeständige Stoffe 341*E. — Reine HCl 470*D. — Wiederbelebung verbrauchter pulverförm. Entfärbungskohle 1448*D. — Kontaktverf. zur Darst. v. SO_3 u. H_2SO_4 2591*D. — Kornvergröber. v. W.-freiem Hydrosulfit 2711*D. — Beseitig. d. Acidität saurer Aktivkohlen 2809*D. — Phosphatdüngemittel 3056* Tschechoslowak. — Lichtbeständ. Lithopone 3071*Tschechoslowak. — Phthalsäureanhydrid 3251*D. — s. Blumenfeld (J.).
Verein „Versuchs- u. Lehranstalt für Brauerei in Berlin„, Malzextrakt-ähnliche Erzeugnisse 2120*D.
Verein der Zellstoff- und Papier-Chemiker und -Ingenieure, Auszüge aus d. Literatur d. Zellstoff- u. Papierfabrikat *1928* [2399].
Vereinigte Aluminiumwerke Akt.-Ges., Kryolith 1337*F. — NaF u. alkal. K-Verbb. 2486*F. — Schmelzelektrolyt. Herst. v. Al 2603*F. — Feuerbeständ. Material, bes. zur Auskleid. v. Schmelz- u. Calcinieröfen 2716*F.
Vereinigte Chemische Werke Akt.-Ges., Glycerin aus Zucker dch. Gärung in alkal. Mittel 2120*Poln. — Cholinmonoborat 3164*D.
—, **Schmidt (F. L.) u. Hoyer (E.)**, Spalt. v. Fetten u. Ölen 1989*D.
Vereinigte Glanzstoff-Fabriken Akt.-Ges., Feinfädige Viscoseseide vermittelst schwacher $(NH_4)_2SO_4$-Bäder 3085*D.
Vereinigte Glühlampen u. Elektrizitäts-A. G., Licht 3047*Oe.
Vereinigte Hoyerswerdaer Glasfabriken Strangfeld & Hannemann Akt.-Ges., Dekorierte Glasgegenstände 3053*D.
Vereinigte Stahlwerke Akt.-Ges., Stahllegierr. 481*E. — Eisen aus Erzen dch. Chlorier. u. Zerleg. d. gebildeten $FeCl_3$ mit H 3065*D. — Härten v. Stahllegierr. 3182*E.
— u. **Boedecker (A.)**, Schützen v. Metallüberzügen metallener Körper mit einem Ölüberzug 1466*D.
— u. **Heskamp (P.)**, Verwert. v. Hochofenstaub 645*A.
Vereinigung Deutscher Trockenstoffabrikanten (D. T. V.), Soligen-Trockenstoffe 2266.
Veress (M.), Unterss. v. menschl. Gehirnen mitt. qualitat. Fe-Rkk. 1019.
Vergasungs-Industrie A.-G., Doppelgas 2000* Oe.
Vergé (A.), Erhöh. d. Weichheit v. Geweben aus Kunstseide 2523*F.
Vergnoux (S.), Reagensrezept zum Nachw. v. Nitriten in W. 82.
„Veritas" Zaklady Chemiczne J. Blaszczyk u. Bura (W.), Crème zum Händereinig. 3081* Poln.
Verkade (P. E.) u. Coops jr. (J.), Vork. v. unpaaren Fettsäuren in natürl. Fetten, Ölen u. Wachsen 1803.
Verley (A.), Best. v. Phenolen u. Alkoholen 2352.
Vermeulen (H.), Nitroveratrole. 4,5-Dinitroveratrol 2041.
Vernay (J. B.), Nutschfilter 465*F.
Vernazobres (G. M. G.) s. Campagne (M. J.).
Verne (J.), Histochem. Studie v. Aldehydsubstst., die beim Fettstoffwechsel entstehen 2576.
Vernier, Wie erhält man gute Glasdiapositive? Verbesser. u. Vorführ. d. Positive. 3204.
Vernon (C. C.) s. Gilman (H.).
Vernon (D.) u. Hardy (N.), Verbessertes $CaCl_2$-Rohr 770.
Vernon (M. A.) s. Lowry (T. M.).
Véron (M.), Gesetze d. Thermochemie u. Berechn. d. Heizwerte 2868. — s. Roszak (C.).
Véronnet (A.), Elektronentheorie d. Äthers u. d. Lichts 836.

Verschaffelt (J. E.), Kann man d. Gleich. v. Maxwell-Clausius ohne d. Carnotsche Prinzip ableiten? 839. — Best. d. Oberflächenspann. nach d. Meth. d. Scheibchenlosreiß. 842. — Van der Waalssche Gleich. u. d. Thermodynamik 1630. — Ebullioskop. Paradoxon 2162.
Versen (H. v.), Analyse d. intrakutanen K_3FeCy_6-Rk. nach Brugsch 2705.
Veselý (K.), Druckverdampf. 358.
Veselý (V.), Raffinationsrückstände d. Carnaubawachses 949.
— u. **Jakeš (M.)**, Nomenklatur d. Lipide 2206.
— u. **Rein (E.)**, Red. nitrierter aromat. Körper mit H in Ggw. v. Platinschwarz 1669.
— u. **Vojtěch (A.)**, Methylierte Nitronaphthylamine 424.
Vetterlein (R.), Chem. Umsetztz. 470*F.
Vexenat (G.) s. Villaret (M.).
Viale (G.) u. **Napoleoni (L.)**, Mechanismus d. Pilocarpinhyperglykämie 904.
Viallet (J.) s. Textiles (New Process) Ltd.
Viana (J. G.) u. **Moles (E.)**, Dissoziat. d. Hydrate d. Metallnitrate 152.
Viandon (P.-F.), Affinieren v. Metallen 1345*F.
Viaro (M.), Besonderhh. bei Radiographien 2530.
Vickers (A. E. J.), Anwend. d. Kolloidchemie auf d. Studium d. Tone 340.
Vickers Ltd., Aufarbeit. v. Natronzellstoffablaugen 2960*F. — Spinnfaser aus Bastpflanzen 3083*F. — Cellulose aus Flachsstroh, Ramiefaser u. dgl. 3084*F.
Vickers-Armstrongs Ltd., Goudielock (W. B.) u. **Machin (W.)**, Al-Legierr. 2369*E.
Vickery (H. B.) u. **Leavenworth (C. S.)**, Trenn. d. Cystins v. Histidin. Bas. Aminosäuren d. menschl. Haares 3167.
— u. **Pucher (G. W.)**, Best. v. NH_3 u. Amid-N in Tabak mittels Permutit 1985. — Best. d. Nitrat-N im Tabak 3255.
Victor Chemical Works, Waggaman (W. H.) u. **Easterwood (H. W.)**, P 2927*A.
Vidal (R.), Redukt. aromat. Nitrosoverbb. 1226*E. — In W. l. Fettstoffe 3094*F.
Viditz (F.), s. Hölzl (F.).
Vidovszky (L.) s. Haynal (E. v.).
Viertbauer (R.), Vergleichende Unterss. über d. Reduktionsfähigk. d. Kuhmilch bei Methylenblau u. Janusgrün 505.
Vieth (L.), Heitlersche Theorie d. konz. Lsgg. 691.
Vieweg (A. M.) s. Gibbs (R. C.).
Vieweg (K.) s. Deutsche Gold- und Silberscheideanstalt vorm. Roessler.
Vieweg (V.) u. **Kluge (J.)**, Mess. d. Schmierfähigk. v. Ölen in Lagern 1614.
Vigano (K. R.), Zahnreinigungsmittel 1714*D.
Vigfusson (V. A.) s. Thorvaldson (T.).
Vigneaud (V. du) s. Bergmann (M.).
Vigneul (M.) s. Richon (L.).
Vigor (S. H.), Chem. Unkrautbekämpfungsm. 3056.
Vila (A.), Weiße Titanoxydfarben 2106.
Vila (M.), Durchlässigk. v. Rostschutzfarben 490.
Villachon (A.) u. **Chaudron (G.)**, H_2- u. CO_2-Geh. einiger im Vakuum geschmolzener Metalle 2169.
Villaret (M.), **Justin-Besançon (L.)** u. **Even (R.)** Acetylcholinwrkg. auf d. Pankreassekret. 1023.
—, **Justin-Besançon (L.)** u. **Vexenat (G.)**, Wrkg. v. Digitalin, Campher, Chinidin, Cinchonidin u. Hydrastin auf d. Bronchialmuskulatur 595. — Wrkg. d. Phenyläthylbarbitursäure d. Cicutins u. d. Arsenobenzole auf d. isolierte Bronchialmuskulatur 1029.
Villars (D. S.), Dissoziationswärmen d. Moll. CH, NH, OH u. HF 2543.
Villecz (P. v.) s. Schulek (E.).
Villers (R.), Photograph. Unterss. über Explosse. 1615.
Vinassa (P.), Ionen, Elektronenzahl u. Symmetrie 1625.
Vinazzer (A.), Thymophysin bei Fehlgeburten 452.
Vincent (S.) u. **Thompson (J. H.)**, Injekt. v. Salzlsgg. 1709.
Vincent-Rentsch (M.), Vertilg.-Mittel d. Heu- u. Sauerwurms d. Reben 1733*Schwz.
Vincke (E.) s. Manufacturas de Corcho S. A.
Vineall (G. J. C.) s. Boyd (D. R.).
Vintschger (J. v.), Wärme-Isolierungsvermögen d. Kleidungsstoffe, gemessen mit Hilfe d. „Davoser Frigorimeters" 1495.
Violle (P.-L.) u. **Giberton (A.)**, Aufheb. d. oligodynam. Kräfte d. Cu dch. Elektrolytlsgg. 908.
Vioroid Ltd., Herst. v. Brot, Biskuit, Kuchen u. a. mehlhalt. Nahrungsmitteln unter Einw. v. ultravioletten Strahlen 106*F.
Virck (P.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.).
Virden (C. J.) s. Gulland (J. M.).
Virgin (E. W. J.) s. Fischer (E. W.).
Virtanen (A. I.), Gärungsgeschmack v. Butter 361. — Bldg. d. Citronensäure 2689.
— u. **Karström (H.)**, Meth. zur Entkeim. d. W. 82.
— u. **Klemola (V.)**, Glykolyse in Tumoren 1429.
— u. **Lundmark (E.)**, Wesen d. Caseinspalt. dch. Milchsäurebakterien 2122.
Visser (G. H.), Opt. Best. d. Dissoziationswärme v. Salzdämpfen 259.
Vita (N.) s. Padoa (M.).
Vitale (D.), Emissionsspektrum v. Mg 3105.
Vitális (I.), Unsere Kohlen- u. Kohlenölprobleme 2283.
Vitapack Corp. s. Franklin Baker Co.
— u. **Rector (T. M.)**, Kaffeepräp. 1359*A.
Viterbi (E.) u. **Barbato (A.)**, Wrkg. d. Capstaffschen „Feinkorn"-Entwickl. im Verhältnis zu d. in d. photograph. Emuls. schon vorhandenen Korn 3204.
Vitrac (M.), **Malsallez (P.)**, **Labrouche (A.-J.)** u. **Baylocq (F.)**, Verf. u. Anordn. zur Kondensat. v. Dämpfen, bes. d. Dämpfe d. flücht. Nebenprodd. d. Holzdest. im Walde 2854*F.
Vitte (F.), Fluorescenzvermögen v. Lsgg. Einfl. d. Konz. Wrkg. d. Antioxygene 834.

Vivario (R.) u. **Stainier (C.)**, Chem. Unters. d. Milch aus d. Osten Belgiens 1088.
Vizern u. **Guillot**, VZ. d. Fette 951.
Vladesco (R.) s. **Simici (D.)**.
— u. **Popesco (M.)**, Geh. d. menschl. Speichels an Harnstoff u. NH_4-Salzen unter d. Einfl. v. Pilocarpin. Bedeut. d. Speicheldrüse bei d. Aufrechterhalt. d. Alkalireserve 2340.
Vleck (J. H. van), „σ-Typ-Dublettaufspalt." u. d. Elektronendrall in d. Spektren 2-atomiger Moll. 7. — Statist. Deut. d. versch. Formulierr. d. Quantenmechanik 126.
— u. **Frank (A.)**, Mittleres Quadrat d. Winkelmoments u. Diamagnetismus im n. H_2-Mol. 2148.
Vlès (F.) u. **Ugo (A.)**, Eigentümlichkk. bei d. Erzeug. EKK. in wss. Elektrolyten mit variablem p_H u. Salzgeh. 972.
Voegtlin (C.) s. **Kahler (H.)**.
Voelkel (H.), Prüf. v. Pflanzenschutzmitteln. 2. Mitt. Best. d. Haftfähigk. v. Stäubemitteln 1450.
Voge (C. I. B.), Dialyse kleiner Mengen v. Serum unter sterilen Bedingg. 2353.
Vogel (A. I.), Dissoziat.-Konstanten organ. Säuren. 1. Mitt. Prim. Dissoziat.-Konstanten einiger Alkylmalonsäuren 2313; 2. Mitt. Prim. Dissoziat.-Konstanten einiger cycl. 1.1-Dicarbonsäuren 2313.
Vogel (F.), Mg oder Al? 213. — Reinig. d. Mg 478. — Neuer Weg in d. Metallurgie d. Ni-Cu-Trenn. 1458. — Elektrolyt. Cu-Gewinn. aus Laugen 1739. — Ermüd. u. Bruch 2366.
Vogel (H.) s. **Pictet (A.)**.
Vogel (J. H.) s. **Wiss (E.)**.
Vogel (R.), Strukturformeln d. Meteoreisens 1392.
Voght (G.), Sulfatprozeß u. Kraftpapier 1873.
Vogl (C.) s. **Windisch (W.)**.
Vogt (C. C.) s. **Armstrong Cork Co.**
Vogt (E.) [Marburg] s. **Seemann (J. H.)**.
Vogt (E.) [Tübingen], Hormonale temporäre Sterilisier. weibl. Tiere dch. Fütter. mit Insulin 1421. — Erfahrr. mit d. Lipoidpräp. Helpin 1427.
Vogt (Elkin) s. **Salant (W.)**.
Vogt (M.), Isolier. v. Methylglyoxal als Zwischensubst. bei d. Glykolyse 2212. — Glycerinsäuremonophosphorsäure 2876.
Voicu (J.), Quantitat. Unters. d. Giftwrkg. d. $B(OH)_3$ in Ggw. gewisser organ. Substst., mit denen sie sich verbindet. Einfl. d. $B(OH)_3$ auf d. Harnstoff-Mikroben u. auf d. Urease bei Ggw. v. Glucose 2337.
— u. **Dumitrescu (V.)**, Einfl., d. $B(OH)_3$ auf die Oxydierbark. d. organ. Substst. ausübt, mit denen sie sich verbindet. 1. Mitt. Unterss. allgemeiner Art in Verb. mit einigen analyt. Methth. zur Best. d. Zucker 2803.
Voigt (K. H.), Nachw. d. lichtelektr. Primärstromes in Antimonglanz 2863.
Voigt (L.), Wollfärberei 98, 490, 933.
Voisenet (E.), Natur d. Subst., d. d. bitteren Geschmack d. Weine hervorruft 230. — Divinylglykol als Agens d. bitteren Geschmackes bei d. Bitterkrankh. d. Weine 805.
Voisin (U. B.), Reinig. Al-haltiger Erze 482* E. — Tonerde-Zement 2492* D. — Tonerde u. Al-Salze 3050* F. — Eisenfreie Al-Verbb. 3051* F.
Voit (K.) s. **Jung (G.)**.
Voith (J. M.), Verf. u. App. zum Bleichen v. mechan. u. chem. pastenart. Stoffen 2957* F.
Voithenberg (v.), Bluttransfus. bei Gasvergift. 453.
Vojtěch (A.) s. **Veselý (V.)**.
Volck (W. H.) s. **California Spray Chemical Co.**
Volhard (F.) s. **Abderhalden (E.)**.
Volk (A.), Trockenbeizwrkg. in Abhängigk. v. Bodenrk. u. Bodenart 3055.
Volkholz (H.) s. **Vorländer (D.)**.
Volkmann (W.), Form d. Abdampfschalen, Kasserolen u. Tiegel aus Porzellan 2347.
Vollbehr (K.), Einsäuer. v. eiweißreichem Grünfutter mit bes. Berücksichtig. d. HCl-Verf. 2838.
Vollmann (H.) s. **Grasselli Dyestuff Corp.**; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Kränzlein (G.).
Vollmer (H.), Experimentelle u. klin. Unterss. mit bestrahltem Ergosterin 764. — Kreatin- u. P_2O_5-Geh. versch. Herzteile 1020.
Volmar (Y.) u. **Thurkauf (O.)**, Lavendelextraktöl: seine Konstanten u. chem. Zus. 3190.
Volmer (C.), Behandl. mit Sulfodermpuder 2907.
Volmer (M.), Theorie d. Vorgänge an unpolarisierbaren Elektroden 268.
Volonte (L.), Färbeapp. 1225* E.
Volwiller (E. H.) s. **Abott Laboratories.**
Volz (A.), Kaseito 2279.
Vondrák (J.), Mathemat. Wert. d. Verläßlichk. d. Ergebnisse d. chem. Zuckerfabrikkontrolle, namentlich d. Zuckergehaltsbest. 102. — Quantitat. Nachw. gerösteter Zuckerrübe in Gemischen mit gerösteter Cichorie. 505. — Amide in d. Zuckerfabriksprodd. u. ihre Bezieh. zum Alkalitätsrückgang 1083. — Schnelle Methode zur Ermittl. v. Limonaden, welche eines Saccharingeh. verdächtig sind 1484.
Vondran (A.), Vernichten v. Ungeziefer u. seiner Brut 1733* E. — Verf. u. Vorr. zur Desinfekt. 2479* F.
Vonk (H. J.) u. **Wolvekamp (H. P.)**, Faktoren, d. d. Trypsinverdauung im Darme beeinflussen 1175. — p_H-Optimum d. Trypsins u. die Rk. d. Darminhaltes 2901.
Vonwiller (P.) s. **Abderhalden (E.)**.
Voogd (J.) s. **Haas (W. J. de)**.
Voorhees (V.) u. **Eisinger (J. O.)**, Harzbldg. in Gasolin 1248.
Vořišek (J.) s. **Hanuš (J.)**.
Vorländer (D.), Bzl. u. Beweglichk. d. Jodogruppe 2674.
—, **Ihle (C.)**, **Volkholz (H.)**, **Neumann (M. P.)**, **Brasche (G. v.)** u. **Zeh (W.)**, Methon als Aldehydreagens 1047.
Vorlaender (K. F.), An d. Freiburger Frauenklinik mit Injektt. v. Cancisal u. Anabol behandelten Fälle 2796.

Voronca-Spirt (C.) s. Bertrand (G.).
Vos (H.) s. Heeres (P. A.).
Vosburgh (W. C.) u. **Craig (D. N.)**, PbO_2-$PbSO_4$-Elektrode 1268.
Vosbury (W. D.) u. **Streander (P. B.)**, Aktivier. v. Schlamm dch. mechan. Belüft. 923.
Vosmaer (A.), Einige Anwendd. v. Ozon 83. — Neue Al-Legierr. u. Be 641. — Herst. v. O_3 dch. dunkle elektr. Entladd. 3173*F.
Voss (Albrecht), Milchsäurebakterienflora im Darminhalt d. Rindes u. ihre Beeinfluss. dch. Rübenblätterfütter. 2058.
Voß (Arthur) s. I. G. Farbenindustrie.
Voß (H.), Kokskohletrockn. u. ihre Vorteile 513.
Voss (H. E.) s. Loewe (S.); Luchsinger (J.).
Voss (J.) s. Kalle & Co.
Voß (W.) u. **Snelling (R. J.)**, Vernickelungsfehler, ihre Ursachen u. Beheb. 2602.
Vossen (B.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Votoček (E.), Konstit. d. Chinovose 553.
— u. **Kotrba (J.)**, Mercurimetr. Studien 1182.
— u. **Malachta (S.)**, Neue Überführ. v. Zuckern in Furan- oder Hydrofuranderivv. 2888.
— u. **Prelog (V.)**, 3.12-Dioxypalmitinsäure, ein Bestandteil d. Rhamnoconvolvulinsäure 579.
— u. **Rác (F.)**, Identität d. Chinovose mit d-Glucomethylose (Isorhodeose) 554. — Best. d. Methylpentosen als Methylfurfurol 3042.
— u. **Rys (L.)**, Derivv. d. 2.4-Dichlorphenylhydrazins, d. 2.4.6-Trichlorphenylhydrazins u. d. 2-Chlor-4-nitrophenylhydrazins mit Aldehyden u. Ketonen, bes. Zuckern 1283.
— u. **Valentin (F.)**, Rhamnoconvolvulinsäure 578.
Voulet (P.) s. Pomey (J.).
Vovk (B.), Wrkg. versch. Gaben v. Phosphorit in Ggw. v. versch. N-Düngemitteln 1963.
Vrabély (V.) s. Zechmeister (L.).
Vrgoč (A.), Mazedon. Opium 910.
Vridhachalam (P. N.) s. Harrison (W. H.).
Vries (O. de), **Schweizer (J.)** u. **Ostendorf (F. W.)**, Heveaselektion auf Java 938.
Vries (R. P. de) s. Ludlum Steel Co.
Vries (T. de), Modifiz. Pirani-Vakuummeter 1433.
Vuillermoz (J.), Umkehrbare EK. d. Elektrolyse 142.
Vuk (M.) u. **Gömöry (A.)**, Rolle d. Cl im Weizenmehl bei Gologasbehandl. 666.
Vulcan Detinning Co. u. **Horsch (W. G.)**, Gewinn. v. Zn aus Zn u. Fe enthaltendem Material 2603*A.
Vyskočil (A.), Elektrolyt. Herst. v. Jodoform ohne Pt bei Demonstrationsverss. 521, 2141. — Neueste Hilfsmittel für d. chem. Unterricht 2633.
Vysoký (A.), Pyrogenet. Zersetz. v. CH_4 2992.

Wache (R.), Best. u. Bewert. d. Kolloide im Boden 2094.
Wachstein (M.), Unterss. versch. Sera mit d. „Phytopharmakolog. Meth." v. Macht 2085.
Wachtel (M.), Vermehr. u. Vitaminanreicher. d. Muttermilch u. Kuhmilch mittels bestrahlter Hefe 2792.
Wachter (A.) s. Hildebrand (J. H.).
Wachter (R.) s. Groedel (F. M.).
Wacker (A.) Gesellschaft für Elektrochemische Industrie G. m. b. H., Acetessigsäureäthylester 1590*E. — Acetonlösl. Acetylcellulose erhöhter Viscosität 1992*F. — Entfetten tier. Haare 2843*E.
Waddell (J.), **Steenbock (H.)**, **Elvehjem (C. A.)**, **Hart (E. B.)** u. **Donk (E. van)**, Fe bei Ernähr. 9. Mitt. Weiterer Beweis, daß die Anämie, die bei Gabe v. Milch u. Fe entsteht, auf Fehlen v. Cu beruht 2066.
—, **Steenbock (H.)**, **Hart (E. B.)** u. **Donk (E. van)**, Fe bei d. Ernähr. 8. Mitt. Unwirksamk. hoher Fe-Dosen zur Heil. d. Anämie bei d. Ratte 2066.
Waddell (M.) s. Watson-Waddell Ltd.
Wade (H.), Mittel zum Weichmachen v. Webgarnen u. zum Schmieren v. Textilmaschinen 2282*F.
Wade (P. A.), Klin. u. experimentelle Studien über Ca u. Cholesterin in Bezieh. zum Schilddrüsen-Nebenschilddrüsensystem 1172.
Wadehn (F.) s. Glimm (E.).
Waele (A. de), Vervielfältig.-Blätter 1372.
— u. **Lewis (G. L.)**, Plastometr. Studien über d. Aufbau v. Grenzschichten 975.
Waelsch (H.) s. Haurowitz (F.).
Waentig (P.), Wrkg. chem. Agenzien, bes. oxydat. Einfll. auf d. Verh. d. Cellulose 955. — Bleichen v. Rohcellulose 1240.
Waeser (B.), V-Verbb. als Katalysatoren in d. H_2SO_4-Industrie 923. — Nichtmetall. Baustoffe d. Säureindustrie 1835.
Wagenaar (M.), Mikrochem. Rkk. auf Cinchonidin 77. — Mikrochem. Rkk. auf Cinchonin 77. — Unterscheid. v. Weizen- u. Roggenmehl u. -brot 232. — Mikrochem. Rkk. auf Piperin 461. — Mikrochem. Rkk. auf Physostigmin 462. — Nachw. v. Ricinussamen in Futtermitteln 1490. — Mikrochem. Rkk. auf Coniin 1949. — Mikrochem. Rkk. auf Nicotin 2082. — Schalenbest. in Kakao u. Kakaoerzeugn. 2275. — Mikrochem. Rkk. auf Spartein 2586.
Wagener (H.), **Marzahn (H.)**, **Barry (W. M.)**, **Betzoldt (T. C.)**, **Smith (M. A.)** u. **Cushing (F. J.)**, Verlöten v. Cu u. Fe 1847*A.
Wageningen (G. van), Kathodenstrahlen 2974.
Wagenmann (K.), Neuer Filterstutzen für Filtergeräte 913.
Wager (L. R.), Metasomatismus d. Whin Sill im Norden Englands. 2. Mitt. Hydrothermale Verwitter. dch. juvenile Lsgg. 156.
Waggaman (W. H.) s. Victor Chemical Co.
Wagner s. Braun (J. v.).
Wagner (Alfons) u. **Hilgers (E.)**, Zuführ. v. Zusatzstoffen in fl., Gas- oder Staubform in Schacht- oder Schmelzöfen 2602*Poln.
Wagner (Alfred), **Burger (A. M.)** u. **Else (F.)**, Riechstoffe u. ihre Derivv. [1981].
Wagner (C.) s. Bodenstein (M.).
Wagner (C. R.), Gyro-Prozeß 115. — Fortschritte im Cracken in Dampfphase 678. — Jüngste Entwickl. d. Crackverf. in d.

Dampfphase 2401. — s. Osterstrom (R. C.).
Wagner (E.), Wärmedurchlässigk. d. Textilien mit bes. Berücksichtig. d. aus Luftseide hergestellten Gewebe 109. — Technolog. Eigg. d. in d. Papierfabrikat. verwendeten Naßpreßfilze 1097.
Wagner (F.), Verss. zur Feststell. chem. Vorgänge bei d. heißen sauren Melasseklär. 1600.
Wagner (F. C.) s. Borgstrom (P.).
Wagner (G.) [Hannover], Kohlepapiere 1371* E.
Wagner (G.) [Würzburg], Röntgenograph. Unters. d. Mischkrystallsystems $BaSO_4$ + $KMnO_4$ 378.
Wagner (Hans), Wrkg. der Substrate auf Buntfarben 490.
Wagner (Hermann) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbeinndustrie
Wagner (J.) [Berlin] s. Neuberg (C.).
Wagner (J.) [Hamburg], Gerbstoffixier. im pflanzl. gegerbten Leder 2288. — s. Kubelka (V.).
Wagner (O.), A., ein wenig bekanntes Mittel zur Behandl. v. Brandwunden 1193.
Wagner (P. A.) u. **Schneiderhöhn (H.)**, The Platinum deposits and mines of South Africa. Witch. on the Mineralgraphy and spectrography of the sulphidic platinum ores of the Bushveld Complex [2369].
Wagner (R.) s. Mc Gillivray (J. M.).
Wagner (T. B.), Herst. v. inositphosphorsaurem Ca 1348*A.
Wagner-Jauregg (T.), Ersatz d. Hydroxylgruppe in Oxysäureestern dch. Cl mittels $POCl_3$ u. Pyridin 164.
Wahl (A.) s. Lantz (R.).
— u. **Lobeck (J.)**, Naphthisoindigotine 1297.
Wahl (André) s. Soc. Anon. des Matières Colorantes & Produits Chimiques de Saint Denis.
Wahl (O.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wahl (R.) s. Guillaumin (C. O.).
Wahl (W.), Konst. d. Alumooxalate 1277.
Wahlberg (H. E.), Rk.-Prodd. d. alkal. Kochprozesses 811.
Wahlich (A.) s. Kahlfeld (F.).
Wahlin (H. B.), Emission positiver Ionen aus Metallen 2530.
Wai (N.), Neue Spezies v. Mono-Mucor, Mucor Sufu, auf chines. Sojabohnenkäse 2953.
Wailes (R. B.), Elektr. Schneidevorr. für Glasrohre u. Flaschen 3038.
Wajchselfisz (H.) s. Jabłczyński (K.).
Wakefield (J.), Färben 492*E.
Wakemann (A. M.) s. Shohl (A. T.).
Wakerlin (G. E.) u. **Loevenhart (A. S.)**, Therapeut. Wrkg. bestimmter organ. Hg-Verbb. bei experimenteller Kaninchensyphilis 66. — Prophylakt. u. sterilisierende Eigg. bestimmter organ. As- u. Hg-Verbb. bei experimenteller Kaninchensyphilis 66.
Wakita (Y.) s. Shimo (K.).
Waksman (S. A.) s. Tenney (F. G.).
— u. **Stevens (K. R.)**, Chem. Zus. v. Torf. 3. Mitt. Chem. Studien an 2 Torfprofilen v. Florida 678.
Walbum (L. E.), Metallsalztherapie. 1. Mitt. Caesiumbehandl. v. Mäusen, d. mit Ratinbazillen infiziert worden sind. 2. Mitt. Kombinat. v. Serum- u. Metallsalztherapie 324.
Waldbauer (O.) s. Rona (A.).
Waldemar-Kertész (J.), Luesbehandl. mit Myosalvarsan 67.
Walden (D. O.) s. National Carbon Co.
Walden (P.), Salts, acids and bases; electrolytes; stereochemistry [1307].
— u. **Werner (O.)**, Dipolmomente einiger mono- u. bisubstituierter Benzolderivv. 12.
Waldmann (H.) s. Fierz (H. E.).
Waldron (E.) s. Eldridge (H.).
Waldschmidt-Leitz (E.) u. **Purr (A.)**, Spezifität tier. Proteasen. 17. Mitt. Proteinase u. Carboxypolypeptidase aus Pankreas 2209.
—, **Stadler (P.)** u. **Steigerwaldt (F.)**, Blutgerinn. Hemm. u. Beschleunig. 2062.
— u. **Walton (R. P.)**, Enzyme actions and properties [312].
Walenta (E.) s. Freise (R.).
Walerstein (I.), Einfl. äußerer Felder auf die Polarisat. v. Licht in H-Kanalstrahlen 1767.
Wales (H.) s. Reddish (G. F.).
Waljaschko (E.) u. **Waljaschko (N.)**, Caseinpräp. „Kalkas", ein Ersatz für Larosan 2478.
Waljaschko (N.) s. Waljaschko (E.).
Walker (D. J.) s. Sure (B.).
Walker (Eric Eaton) s. British Celanese Ltd.
Walker (Eric Everard) s. Imperial Chemical Industries.
Walker (E.-F.), Bemerkenswerter Fall v. Sandoptalvergift. 2477.
Walker (G. H.), **Epstein (M. H.)**, **Marks (E.)** u. **Walker (H.)**, Cellulose 674*A.
Walker (G. K.) s. Priest (I. G.).
Walker (H.) s. Walker (G. H.).
Walker (J. C.) s. Link (K. P.).
Walker (L. J.) s. Markwell (W. A. N.).
Walker (P. H.), Gegenwärt. Stand d. Technik d. Farbeneinschätzens 2940.
Walker (T. K.) s. Hastings (J. J. H.).
Wall (E. J.), Photographic emulsions; their preparation and coating on glass, celluloid and paper, experimentally and on the large scale 1500.
Wallace (D.), Verwend. v. Blauholz f. Seide 354.
Wallace (H. J.) s. Pine Waste Products.
Wallace jr. (J. H.) s. Furman (N. H.).
Wallace (V. L.) s. Hammett (F. S.).
Wallace & Tiernan Co. Inc. u. **Peet (G. D.)**, App. zur Behandl. v. W., Abwässern u. dgl. mit fl. Cl 1194*E.
Waller (I.), Theoret. Unterss. über die Streuung v. Röntgenstrahlen 2750. — Eine verallgemeinerte Streuungsformel 527.
— u. **Hartree (D. R.)**, Intensität d. Gesamtstreuung v. Röntgenstrahlen 527.
Waller (P. H.), Kohlung mit Gas 3059.
Wallichs (A.) u. **Krekeler (K.)**, Unters. d. Kühlöle bei d. Zahnradbearbeit. 818.
Wallis-Taylor (A. J.) u. **Cracknell (R. J.)**, Industrial refrigeration, cold storage and ice-making [2921].

Wallquist (G.), Einfl. d. Zus. u. d. Wärmebehandl. auf die Eigg. v. Schnellstahl für schneidende Werkzeuge 2495.
Wallrabe (G.), Best. d. opt. Aktivität im D. A.-B. *6* 774. — Lorbeerfett, bes. seine opt. Aktivität. 1. Mitt. 2277. — Künstl., krystallisiertes Karlsbader Salz 2343. — Fettes Öl d. Schalen d. Lorbeerfrüchte 2957.
Wallwork (J. A.), Anwend. v. Azofarbstoffen für Wolle u. Mischgewebe 3187.
Walmsley (H. P.), Konstitut. u. Dichte d. Teilchen v. Rauchndd. 1783.
Walsh (D.) s. Hanley (H. R.).
Walsh (J. F.) s. Celluloid Corp.
Walter (C. T.) s. Swift & Co.
Walter (E.) s. Wüstenfeld (H.).
Walter (Erich), Reif. u. Aromabldg. in Spirituosen 805. — Best. d. A.- u. Extraktgeh. ohne Dest. 1484. — Verwend. d. Milchsäure in d. Getränkeindustrie 1751. — Einfache W.-Enthärt. 2924.
Walter (Ernst) s. Schaum (K.).
Walter (H.) s. Verein für Chemische Industrie Akt.-Ges.
Walter (L. E.), Einfl. d. Luftfeuchtigk. auf Papier 954.
Walter (P.) s. Müller (Fr.).
Walter (R.), Metalle u. Legierr. 483* F.
Walther (B.), Qualitätsverschieb. d. Gewebe nach d. Waschen mit hartem W. 1096.
Walther (C.), H_2SO_4-Test f. Isolier- u. Schmieröle 518.
Walther (L.) s. Pomp (A.).
Walther (P.), Mess. d. Vakuums bei Deststn. unter vermindertem Druck 2912.
Walther (R. v.) u. **Bielenberg (W.)**, Schnellbest. d. W.-Geh. v. Braunkohle mit Hilfe v. Auslaugverf. 2621.
Walti (A.) s. Levene (P. A.).
Waltmann (E.), Ausbleichfähige Schichten f. photograph. Zwecke 124* D.
Waltner (K.), Wrkg. einiger Metalle 594. — Wrkg. großer Mengen Fe. 2. Mitt. Wrkg. d. Fe auf Blut, Wachstum, Fertilität u. Lactation 2341.
Walton (D. C.) u. **Eldridge (W. A.)**, Wrkg. v. Cl bei Gasvergiftt. 1819.
—— u. **Kehr (E. F.)**, Nasenschwell. beim Menschen nach d. Verabreich. v. Nitroglycerin 2220.
Walton (R. P.) s. Waldschmidt-Leitz (E.).
Walton (S. G.) s. Cooksey (T.).
Walzer (M.) s. Brunner (M); Sussman (H.).
Wan-Nien-Yao s. Kröger (M.).
Wandenbulcke (F.) s. Diénert (F.).
Wanderscheck, Brautechn. Auswertt. quantitat. H_2S-Beststn. in d. Gärungs-CO_2 1085.
Wang (C. C.), **Frank (M.)**, **Kern (R.)** u. **Hays (B. B.)**, Stoffwechsel unterernährter Kinder. 3. Mitt. Harnstickstoff mit bes. Bezieh. zu Kreatinin 2576.
Wang (T. C.) s. Sherman (H. E.).
Wanka (L.) s. Scholl (R.).
Wansbrough-Jones (O. H.) s. Rideal (E. K.).
Warburg (O.), Ist die aerobe Glykolyse spezif. für die Tumoren? 1713. — Cytochrom u. Atmungsfermente 1802.
—— u. **Negelein (E.)**, Photochem. Dissoz. v. Eisencarbonylverbb. (CO-Hämochromogen, CO-Ferrocystein) u. d. photochem. Äquivalentgesetz 52. — Photochem. Dissoz. bei intermittierender Belicht. u. d. absol. Absorptionsspektr. d. Atmungsferments 53.
Warcollier u. Le Moal, Best. d. H_2SO_3 in Apfelmost u. Cider 1484.
Ward (A. F. H.) s. Wilkins (F. J.).
Ward (A. M.), Zweiwertigk. d. C. 2. Mitt. Cl-Abspalt. aus Desylchlorid. Benzoindiäthylacetal 2559. — s. Dorrington (B. J. F.).
Ward (A. T.) s. British Thomson-Houston Co.
Ward (T. J.) s. Baker (J. L.).
—— u. **Baker (J. L.)**, Saccharomyces festinans 2612.
Wardlaw (W.) s. Spittle (H. M.).
Ware (A. H.), Anwend. v. Aldehyden u. Dioxyaceton zum Nachw. u. zur Differenzier. v. Phenolen. 1. Mitt. Farbrkk. in H_2SO_4-Lsg. 2702; 2. Mitt. Fäll. u. Aufsaugerkk. unter Verwend. v. HCl 2702; 3. Mitt. Nachw. v. Kresol in Karbolsäure mit Hilfe v. Vanillin 2703. — Scharfe Rkk. auf Phenole unter Verwend. v. H_2O_2 2703.
Warenzew (W.), Bedeut. labor.-mäß. Beststn. für d. Bewert. d. Rohmaterials u. d. Kontrolle d. Produkt. 1751.
Wargin (W.), Anwend. v. Nephelinsyeniten aus d. Murmangebiet in d. Glasindustrie 1448.
Warlimont (A.) s. Heiduschka (A.).
Warnant (H.), Pharmakolog. Unterss. an d. Bronchialmuskeln d. n. u. sensibilisierten Lunge 2577.
Warnecke (G.), Perkolator 2343.
Warner (A. H.), Änderr. d. photoelektr. Effekts mit d. Temp. u. Best. d. Grenze f. lange Wellenlängen bei W 390.
Warner (J. C.), Organ. Verzögerer bei d. Säurekorros. v. Fe 1068.
Warner (M. E.) s. Williams (R. J.).
Warpachowski (S.), Tone d. Gouvernements Rjasan [2550].
Warren (F. L.) s. Farmer (E. H.).
Warren (H. W. H.) s. British Thomson-Houston Co.
Warren (L. A.) s. McClelland (E. W.).
Warren (L. E.), Wertbest. v. Jalapenknollen 2483.
Warszawska (P.) s. Świderska (M.).
Wartenberg (H. v.) u. **Schultze (G.)**, Einw. atomaren H_2 auf KW-stoffe 547.
Warwood (W. E.), Flußmittel für Lötzwecke 217* Can.
Waser (E.), Zuläss. Geh. v. Lebensmitteln an As 1236.
——, **Sommer (H.)**, **Landweer (C.)** u. **Gaza (C.)**, Katalyt. Hydrier. v. Phenol u-. Naphtholäthern mit H_2 u. Pt 38.
Washburn (E. R.), Mess. d. Volumänder. beim Lösen 1125.
Washburn (E. W.), Best. d. Mol.-Gew. im Dampfzustand aus Dampfdruck u. Angabe d. verdampften Menge 70.
——, **Bruun (J. H.)** u. **Hicks (M. M.)**, App. u. Verf. zur Trenn., Identifizier. u. Best. d. chem. Bestandteile d. Petroleums 515.
—— u. **Smith (E. R.)**, Leitfähigkeitsmeth. zur Best. v. Verflüssigungstempp. fester Stoffe 70.

Washburn (M.) s. Shear (M. J.).
Washeim jr. (H.) s. Salant (W.).
Wasmuth (F.), Experimentelle Studie zur As-Frage 1938.
Wasmuth (R.), Reindarst. v. Cl-Gas 1717. — Kieselsäurebest. in Stahl u. Eisen 2917.
— u. **Oberhoffer (P.)**, Best. d. oxyd. Einschlüsse in Eisen u. Stahl auf rückstandsanalyt. Wege dch. Cl-Aufschluß 2801.
Wassermann (A. v.) s. Kolle (W.).
Wassermann (F.) s. Tuchel (E.).
Wassermann (G.) s. Schmid (E.).
Wassermann (H.), Mittel zum Verhindern d. Anhaftens, Anbrennens v. im Ofen gebackenen Nahr.-Mitteln an d. Wänden d. Ofens 2123*F.
Wassermann (J.) s. Trautwein (K).
Wassermeyer (H.), NH_3-Stoffwechsel d. Niere u. seine Bezieh. zum Säure-Basenhaushalt 1708.
Wassiljew (A.) u. **Stutzer (H.)**, Einfl. d. Pb auf d. Titrat. d. Sb mit $KMnO_4$ bei d. Analyse v. Weißmetallen 1945.
Wasteneys (H.) u. **Borsook (H.)**, Einfl. d. Emulgier. auf d. pept. Proteinsynth. 2206.
Wastl (H.), Unterss. v. Wiener Lebensmitteln 1486.
Watanabe (M.) s. Kimura (K.).
Watanabe (T.), Natur d. dch. katalyt. Zers. v. CO mit Fe gebildeten C 275.
Watchorn (E.) s. Holmes (B. E.); Kon (S. K.).
Wateff (S.), Behandl. d. Dystrophien mit Hormonen d. Hypophyse 58.
Waterman (A. T.), Anwend. d. Fermi-Diracschen Statistik auf d. spez. Wärme fester Körper 2650.
Waterman (E. W.) s. Weatherby (Le R. S.).
Waterman (H. I.) u. **Bertram (S. H.)**, Hydrier. v. Ölen 2840.
—, **Dewald (R. H.)** u. **Tulleners (A. J.)**, Berginisieren d. Rohkautschuks 2385.
— u. **Elsbach (E. B.)**, App. zur Durchführ. v. Deutst. unter sehr niedr. Druck 2912.
—, **Groot (J.)** u. **Tussenbroek (M. J. van)**, Adsorpt. d. Schäfferschen naphtholsulfosauren Na u. d. Azofarbstoffes Orange ENL dch. einige techn. wichtige Entfärbungskohlen 976.
—, **Nuyl (T. W. te)** u. **Perquin (J. N. J.)**, Therm. Zers. v. Paraffinwachs unter hohem Druck mit u. ohne H 1613.
—, **Spijker (P. van't)** u. **Westen (H. A. van)**, Darst. v. Amylen mit einer theoret. H-Zahl 852.
— u. **Tussenbroek (M. J. van)**, Einfl. d. Erhitzens auf d. Farbe v. Sojaöl u. Umsetztz. bei *180—225°* unter d. Einfl. v. Ni auf Trägern 1868.
— u. **Westen (H. A. van)**, Reines Cyclohexen 989.
Watermann (R. E.) s. Williams (R. R.).
Waters (W. A.), Moderne Anschau. über d. Theorien d. aromat. Substitut. 415. — Halogensubstitut.-Prodd. d. 4-Aminobenzophenons 2558.
Watkins (W. G.), Betrieb v. Zeolith-W.-Reinigungsanlagen 468.
Watkins (W. W.), Koagulier. v. stark gefärbten Wässern, Vorchlor. u. Filtrat. in Norfolk, Va. 1956.
Watson (F. J.), Genaue Kontrolle ist im Emaillierofen notwendig 792. — Best. v. Mn nach d. Volhardmeth. 2917.
Watson (F. W.) s. Cooper (R.).
Watson (H. B.) s. Hughes (E. D.).
— u. **Gregory (C. E.)**, Umsetz. v. Br mit Acetanhydrid. 5. Mitt. Vergleich zwischen Bromier. u. Chlorier. Einige Eigg. v. Essigsäurechloressigsäureanhydrid 982.
Watson (H. C.) s. Watson-Waddell Ltd.
Watson (H. E.) u. **Menon (A. S.)**, Elektr. Leitfähigk. dünner Ölschichten. 1. Mitt. Allg. Natur d. Erschein. 140.
Watson (P. D.), Bezieh. zwischen p_H u. Struktur v. Emmenthaler oder Schweizerkäse 2520.
Watson (S. G.), Amerikan. Gasfachpraxis. Überblick über d. für d. Herstellungsmethoden wirksamen Faktoren 240.
Watson (W. H.), Einfl. eines transversalen magnet. Feldes auf d. Fortpflanz. d. Lichts im Vakuum 2298.
Watson (W. N.) s. Talbot (F.).
Watson (W. W.) s. Sponer (H.).
Watson Waddell Ltd., Rösten d. Flachsfasern 2396*F.
—, **Waddell (M.)** u. **Watson (H. C.)**, Rösten v. Flachsfasern 1992*A.
Wattiez (N.), Biochem. Unters. d. Dipsacaceen 2569.
Watts (A. S.), Porzellangegenstände 2716*A.
Watts (G. E.) s. Imperial Chemical Industrial Ltd.
Watts (H. Garfit) s. Mathias (E.).
Watts (H. G.) u. **Imperial Chemical Industries Ltd.**, Destrukt. Hydrier. v. Kohle 1999*E.
Watzadse (G.), Physikal.-chem. Unterss. zur Frage d. Stoffverteil. zwischen Zelle u. Umgeb. 2053. — Harnbldg. in d. Froschniere. 14. Mitt. Bedeut. d. Aminosäuren für d. Nierentätigk. 3030.
Waugh (D. D.) s. Corson (B. B.).
Wawilow (S.), Eigg. d. polarisierten Fluorescenz v. Fll. 2415.
Wawrziniok, Best. v. Paraffin-KW-Stoffen in Handelsbenzolen u. Motorenbetriebsstoffen 1998.
Wayne (T. B.) s. Varnau (B. H.).
Weatherby (B. B.) s. Bazzoni (C. B.).
Weatherby (Le R. S.) u. **Waterman (E. W.)**, Vitamin-B-Geh. bei Avocados 583.
Weaver (J. B.) s. Gyro Process Corp.
Webb (H. W.) s. Jones (C. W. H.).
Webber (H. A.), Cellulose aus Maisstroh 1610.
Weber (C. J.) s. Major (R. H.).
Weber (Friedl), Zentrifugier. u. Protoplasmaviscosität 2900.
Weber (Fritz) s. Grasselli Dyestuff Corp.; Rassow (B.).
Weber (F. C.) s. Fleischmann Co.
Weber (G.), Beschleunig. d. Abbindens geformter MM. 2595*F.
Weber (H.), Analyt. Unters. d. Asphalt- u. Teeremulss. 1882.
Weber (H. C.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Weber (H. M.) s. Ellis-Foster Co.

Weber (J.) s. Aluminium Industrie Akt.-Ges.
Weber (K.) [Saarbrücken], Abteiquelle Mettlach 2873.
Weber (K.) [Zagreb], Meßmethth. d. p_H 1827.
Weber (L.) [Freiburg], Symmetrie homogener ebener Punktsysteme 693.
Weber (L.) [Langley], Trocknen v. Hopfen 504* E.
Weber (Ludwig) s. Koks- und Halbkoks-Brikettierungs G. m. b. H.
Weber (L. J.), Problem d. Löslichkeitsbeeinfluss. 1886.
Weber (W.) s. Pollak (R.).
Webers (R.), Techn. Kontrollmethth. beim Sn-Erz- u. W-Erzbergbau bzw. für d. Sn-W-Erzaufbereit. 1204.
Webster (D. L.) u. **Hansen (W. W.)**, Beziehungen zwischen d. kontinuierl. u. d. Linienspektrum v. Röntgenstrahlen v. dünnen Antikathoden 2150.
Webster (H. C.), Funkensatellite d. Lα-Linien d. Ag 257. — Photograph. Mess. d. relativen Intensitäten d. $L\alpha_1$, α_2-, α_3-Linien d. Ag 257.
Webster (J. E.) u. **Jansma (F.)**, Vergleich d. Cu-Geh. v. Oklahomaweizen mit solchem aus anderen Staaten 1865.
Webster (T. A.) s. Bourdillon (R. B.); Rosenheim (O.).
Wedekind (E.) s. Ring-Gesellschaft chemischer Unternehmungen m. b. H.
— u. **Bruch (E.)**, Isomerieerschein. bei substituierten aromat. Phenacylaminen. Stereochemie d. gesätt. dreiwert. N-Atoms 747. — Verss. über d. Wrkg. v. kolloid. CaF_2 u. Hg_2Cl_2 auf Aspergillus niger 1310.
— u. **Maiser (G. L.)**, Assymetr. N-Atom. 57. Mitt. Rotat.-Dispers. opt.-akt. NH_4-Salze 2780.
Wedemann (W.) s. Helm (R.); Zeller (H.).
Weech (A. A.) s. Green (A. A.).
— u. **Michaelis (L.)**, Unterss. über d. Permeabilität v. Membranen. 6. Mitt. Ausmess. d. getrockneten Kollodiummembran (Berechn. d. Dimenss. u. d. Beziehh. zu einigen biolog. Membranen) 1907; 8. Mitt. Verh. getrockneter Kollodiummembranen gegen zweiwert. Kationen 1908.
Weerdt (H. E. de), Glasgemenge-Mischmaschinen 1727.
Weevers (T.), Funkt. d. Coffeins im Stoffwechsel v. Ilex paraguariensis St. Hil 2786.
— u. **Oort (H. D. van)**, Funktion d. Alkaloide in d. Blättern v. Cinchona succirubra Pavon 584, 1420.
Wegelin & Hübner Maschinenfabrik u. Eisengießerei A.-G., Säure-Kreiselpumpen 1570.
Wegener (W.) s. Leuchs (H.).
Weger (P.), Einw. d. Yohimbins u. Ergotins auf d. Blutdruckeffekt d. Lobelins 444. — Wrkg. d. Strophantins auf d. Formelemente d. Blutes speziell auf d. Thrombocyten u. Leukocyten 1809.
Wegner s. Kister.
Wegner (W.), Experatol 2224.
Wegscheider (R.), Licht- u. Dunkelrkk. mit Gegen- u. Folgewrkg. 835.
Wehefritz (E.), Myombehandl. 2070.
Wehmer (C.), Cumarinpflanzen 1547. — Gatt. Citromyces u. Citronensäurebldg. 1550. — Zers. d. Gluconsäure dch. Pilze 2690.
Wehnelt (A.) u. **Schmerwitz (G.)**, Winkelabhängigk. d. Photoeffekts an Glasplatten für parallel d. Einfallsebene polarisiertes Licht 2862.
Wehrli (H.) s. Karrer (P.).
Wehrli (M.) u. **Hardung (V.)**, Temp.-Schwankk. d. Elektroden als Ursache d. Hysterese v. Entladd. 1136.
Wehrli (S.) s. Staudinger (H.).
Wehrmann (F.), Entwickl. d. Malzherst. in d. letzten *60* Jahren 2518.
Wehrung (A.) s. Kali-Chemie Akt.-Ges.
Weichardt (W.), Steiger. d. Antikörperbldg. dch. Oxychinolin (Chinosol) 1937. — Saprophytenflora in Hefepräpp. 2058.
Weichert (S.) s. Pomp (A.).
Weichherz (J.) s. Nord (F. F.).
Weichmann (H. K.) s. Fischer (H.).
Weickel (V.), Pyridin-Hg-Verbb. 652* Oe.
Weidenhagen (R.), β-Glucosidase. 1. Mitt. Spalt. v. Amygdalin 2687. — Spezifität u. Wrkgs.-Mechanismus d. zuckerspaltenden Enzyme 2687.
Weidlich (R.) s. Sabalitschka (T.).
Weidmann (H.) s. Allied Process Corp.
Weigand (S. A.) s. Bolton (J. W.).
Weigel (F.), Prüf. v. Beton auf Absorpt. 625.
Weigel (W. M.), Barytindustrie in Missouri 1725.
Weigert (F.), Photodichroismus u. Photoanisotropie. 1. Mitt. Grunderscheinn. u. Definitionen 700; 2. Mitt. Grunderscheinn. d. induzierten Photodichroismus u. d. Versuchsmethodik 700; 3. Mitt. Quantitat. Mess. d. induz. Photodichroismus 1382.
— u. **Elvegard (E.)**, Photodichroismus u. Photoanisotropie. 4. Mitt. Farbenanpass. d. Photochloride 1627.
— u. **Nakashima (M.)**, Photodichroismus u. Photoanisotropie. 5. Mitt. Farbenanpass. in Farbstoffsystst. 1628.
Weigert (J.) u. **Fürst (F.)**, Verwert. steigender N-Gaben dch. versch. Sorten v. Winterroggen 627. — Verwert. steigernder N-Gaben dch. versch. Sorten v. Sommergerste 2092. — Verwert. steigender N-Gaben dch. versch. Sorten v. Winterweizen 2717. — Ausnutz. steigender N-Gaben dch. versch. Hafersorten 3246.
Weihe (H.) s. Phillips (M.).
Weil (A.), Einfl. d. Formalinfixat. auf d. Lipoide d. Zentralnervensyst. 2803.
Weil (K.) s. Peters (K.).
Weil (L.), Backpulver 363* E.
Weil (R.), Wirkungsweise d. Schilddrüsenhormons 315.
Weil (S.), Piperazin- u. Lysidinamid d. α-Phenylcinchoninsäure 1850* Poln.
—, **Langiertówna (J.)** u. **Kassur (A.)**, Ureide d. bromierten Valeriansäurederivv. 1912.
— u. **Poplawski (W.)**, Arsenobenzole. Analysenmethth. u. chem. Wertbest. 1439.
— u. **Rosenblumówna (S.)**, Einige neue Uransalze 2222.
Weiland (H. J.) s. Newport Co.
Weiler (J. F.) s. Haggerty (C. J.).
Weiler (M.) s. I. G. Farbenindustrie.
Weilguny s. Fischer (Hans).

Weill (E.) s. Tillmans (J.).
Weill (P.) s. Mc Kenzie (A.).
Weiller (L.) s. Trefileries & Laminoirs du Hâvre-Anciens Etablissements Lazare Weiller-Société Cooperative de Rugles et la Canalisation Electrique Réunis.
Weimarn (P. P. v.), Gallerten u. gallertige Ndd. 15. — Kolloide Lsgg. v. praktisch unl. Au-Verbb. u. ihre Umwandl. in Au-Sole 15. — Eigg. d. „reinen" Cellulose als Kolloid 1240. — Dispersoidsynth. v. Au mittels alkal. Formaldehydlsgg. 1. Mitt. 2987. — Struktur d. Kolloide 2868.
Weinand (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Weinberg (G.), Leichte Al-Legierr. [2499].
Weinberg (K.) s. Krause (E.).
Weinberger (M. F.) s. Kozak (J.).
Weiner (P.) s. Simon (A.).
Weinfeld (A.), Neue Theorien über d. Bldg. v. Erdöllagerstätten in Verb. mit d. Unverwässerlichkeit derselben 1367.
Weingand (R.) s. Wolff & Co.
Weingarten (N.) s. Valkó (E.).
Weinmann (A.), Wrkg. großer Dosen Vigantol auf Knochen u. Zähne 62.
Weinmann (F.), Darst. v. d-Glykuronsäure aus arab. Gummi 719. — Darst. v. Ag-Salzen d. Hexosenmonophosphorsäureester 1283.
Weinstein (P.), Welcher molekulare Gefrierpunktswert d. W. soll d. Gefrierpunktsbest. d. Milch zugrunde gelegt werden? 2955.
Weinstock (M.) s. Hess (A. F.).
Weinzirl (J.) u. **Gerdeman (A. E.)**, Bakterienzahl v. bei Gefriertemp. gehaltener Eiscreme 232.
Weir (G. u. J. Ltd.) u. **Sim (J.)**, Entlüften v. Kesselspeisewasser 1194*E.
Weir (J. W.) s. Oliver United Filters.
Weis (A.), Übungsmäßige Einführ. d. Begriffe d. chem. Gleichgew. u. d. Massenwrkg. 825.
Weis (F.), Physikal. u. chem. Unterss. dän. Podsolböden 778.
Weisberg (S. M.) s. Keenan (G. L.).
Weise (E.), Kontinuierl. Teerdest. nach Reichmann 1366. — Wirtschaftlichk. d. versch. Methth. d. Koksofenbeheiz. 2132.
Weise (P.) s. I. G. Farbenindustrie u. Raspe (F.).
Weisenfeld (M.), Vorzüge d. Halbkornkeimmeth. 805.
Weiser (H. B.) u. **Cunningham (G. E.)**, Adsorpt. v. Ionen u. d. physikal. Charakter v. Ndd. 976.
Weiser (S.) u. **Zaitschek (A.)**, Einfl. d. J auf d. Rindern 905. — Einfl. d. J-Fütter. bei trächtigen Sauen auf Wurfgewicht u. Entwickl. d. Ferkel 905.
Weiske (F.), Einfl. d. Bodenrk. auf die Entwickl. d. Wiesenpflanzen 3055.
Weiß, Gießen v. Nichteisenmetallen a) im trockenen Sande, b) im nassen Sande 791.
Weiss (A.), Schlichtmittel, bes. für Kunstseide 2523*F.
Weiss (Emil), Muldentrockner 1442*D.
Weiss (Ernst) s. Karrer (P.).
Weiß (F.), Nachw. v. Isopropylalkohol im Brantwein mit d. Griebelschen Mikrobechermeth. 806. — s. Griebel (C.).
Weiß (Franz), Konst. d. S-Farbstoffe. Einwirkk. v. S_2Cl_2 auf aromat. Amine 1595. — Theorie d. Baumwollappretur 1872. — Drucken d. Wolle 2264. — Entwickl. d. Eisfarbentechnik 3188.
Weiss (H.) u. **Vellinger (E.)**, Mess. d. Grenzflächenspann. zwischen Mineralölen u. wss. Lsg.; Einfl. d. Reinig. u. d. Ander. d. Öle 678.
Weiss (J.), Leichte Legierr. 1977*E.
Weiss (Josef) u. **Karg (R.)**, Poröse Leichtbauplatten aus Faserstoff 1197*D.
Weiss (J. M.) s. Weiss and Downs, Inc.
Weiß (K.) u. **Jacobsohn (K.)**, Empfindlichkeitsbezeichn. u. -best. „Wettstreit um d. höchsten Scheinergrade" 122.
Weiss (O.) s. Oppenheimer (C.).
Weiss (P.) u. **Beaugrand (N.)**, Rauchlose Brennstoffe 1877.
Weiss (Paul), Aufbringen v. Zeichnn. oder Malereien auf Oberflächen v. Stein, Kupfer, Holz, Lineolum usw. 2109*F.
Weiss (Pierre), Magnet. Moment d. komplexen Ionen d. Fe-Gruppe 1138. — Magnet. Momente v. Atomen, die aus magnet. Mess. gewonnen sind 2314.
Weiss (R.) s. Klein (F.).
Weiß (R. F.), Gefahren d. Rohkost 320.
Weiss (Soma), Therapeut. Indicationen u. die Gefahren d. intravenösen Anwend. d. phenyläthylbarbitursauren Na (Natrium-Luminal) u. a. Barbitursäurederivv. 3161.
—, Lennox (W. G.) u. **Robb (G. P.)**, Vasodilatator. Wrkg. v. Histamin auf die Gehirngefäße d. Menschen 1819.
Weisz (Stephan), Chronaximetr. Unterss. über d. Wrkg. versch. Gewerbegifte 453.
Weiss and Downs, Inc., u. **Downs (C. R.)** Alkalischmelze aromat. Sulfonsäuren 96*A. — Cracken v. Petroleum 2525*A.
—, Weiss (J. M.) u. **Downs (C. R.)**, Seifenpaste 952*A.
Weissbach (K.) s. Braun (J. v.).
Weissbein (S.), Heilcreme 603*E.
Weißberger (A.) s. Sängewald (R.).
—, Mainz (H.) u. **Strasser (E.)**, Autoxydat. d. Benzoins in alkal. Lsg. 2328.
— u. Williams (J. W.), Elektr. Momente einiger Substitut.-Prodd. d. Bzls. u. d. Diphenyls 1383.
Weissenberg (K.), Molekulartheorie d. Krystalle 127. — Gitterbest. in polykrystallinen Aggregaten 969.
—, Burgeni (A.) u. **Kratky O.**, Translat.-Gitter d. Hydratcellulose. 2. Mitt. 1524.
Weißenberger (G.) u. **Piatti (L.)**, Techn. Entw. d. Füllkörper für Waschtürme 1835.
Weissenborn (A.) s. Winthrop Chemical Co.
Weißgerber (R.) s. Gesellschaft für Teerverwertung m. b. H.
Weißweiler (A.), Neue Meth. zur Mess. d. relativen Zähigk. v. Gasen u. Dämpfen 826.
Weith (A. J.) s. Bakelite Corp.
Weitzel (R. A. L.), Formen mit Celluloseesterlacken überzogener Gegenstände 2515*F.
Weizel (W.), Bandenspektren leichter Moll. 1. Mitt. Spektrum v. He_2 u. H_2 2302. –

Elektronenterme d. Singulettsystems im Viellinienspektrum d. H_2 2304.
Weizel (W.) u. **Pestel (E.)**, Bandenspeltr. d. He 1506. — Gesetzmäßigkk. im Bandenspektrum d. He. Schwing.-Quanten v. He_2 u. He_2^+ 2301.
Weizmann u. **Haskelberg (L.)**, Darst. v. Glycerinestern aliphat. Aminosäuren 1524.
Welch (H. V.) s. International Precipitation Co.
Welch (S. A.) s. Celanese Corp. of America.
Welch (W. C.) s. Snyder Welch Process Corp.
Welcker (A.) s. Freudenberg (E.).
Weld (D. P.), Best. v. Öl in Paraffin 2851.
Welker (W. H.), Demonstrat. einer raschen Pepsin-HCl-Proteolyse in vitro 448.
Weller (D. M.), Wrkgg. d. Düng. unter d. Bodenoberfläche auf die oberen Pflanzenteile u. d. Wurzelsyst. v. Zuckerrohr H-*109* 2360.
Wells (F. B.) s. Ohio Boxboard Co.
Wells (F. G.), Hydrothermale Verwitter.d. Serpentins 1147.
Wells (N. C.), Feuersgefahr wird dadurch vermindert, daß d. entgasolinierte Gas in die Tanks zurückgeleitet wird 1110.
Wells (R. C.), Ursprung v. He-reichen Naturgasen 2991.
Wells (S. D.), Cellulose aus Getreidestroh 1610.
Welo (L. A.), Geschmolzene paramagnet. Salze 2758.
Welsh (P. C. A.), Lederersatz 2619*F.
Welter (A.), Trockene, nicht zusammenbackende, ll. Seife 234*E., F. — Seife in Form v. Flocken, Wolle, Bändern, Fäden 366*F. — Mundstück für Strangpressen zum Verpressen halbfester oder fester plast. Mm. 1952*D.
Weltman (W. C.) s. Rubber Service Laboratories Co.
Weltmann (O.) u. **Hückel (H.)**, Direktes u. indirektes Bilirubin 199.
Weltzien (W.), Forschungsergebnisse auf d. Kunstseidengebiet. 1. Mitt. Best. d. Reißfestigk. v. Kunstseiden 956.
Wendel (F. de) s. Petits-Fils de François de Wendel & Cie.
Wendlandt (R.) s. Caro (N.).
Wendt (B.) s. I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Eggert (J.).
Wendt (G. v.) u. **Zeileis (F. G.)**, Physiolog. Einw. unipolarer hochfrequenter elektr. Entladd. in Verb. mit Ra-Strahl. [2696].
Wendt (H.), Verh. d. Cholesterinester im Blutserum Leberkranker 1023.
Wenger (P.) s. Duparc (L.).
Wengraf (P.), Parallelrkk. v. Stärke u. Cellulose 3125.
Wenikow (L.), Analyse eines Gemisches v. H_2SO_4 u. HNO_3 2582.
Wenk (B.) s. I. G. Farbenindustrie u. Weiler (M.).
Wenning (W. F.), Ursachen u. Unters. v. Farbänderr. in Gußeisen- u. Blechemail 1726.
Wennmann (D.), Vorr. zur Best. d. Bestandteile v. Gasgemischen 3046*D.
Wenske (K.), Wirkungsweise d. Ausgleichentwickler 121.
Wentz (B.) s. Salmang (H.).
Wentzel (F.), Amerikan. Vervielfältigungsgeräte auf photograph. Grundlage. (Photostat, Rectigraph, Photostat-Recorder.) 687.
Wentzel (G.), Photoeffekt an Metallen 2537.
Wenzel, Entwickl. d. Staubbekämpf. in Gewerbebetrieben in d. letzten zehn Jahren 2589.
Wenzl (H.), Neue Modifikat. d. Cu-Zahlbest. 1874.
Werder (J.), Nachw. v. Obstsaft (Obstwein) in Traubenwein (Sorbitverf.) 230. — Nachw. v. Apfelwein u. a. Fruchtsäften in Wein 1086. — Sorbitverf. zum Nachw. v. Obstwein in Wein 2949.
Werder (M.), Beschweren v. Seide 2742*F.
Werle (E.) s. Bauer (E.).
Werner (E. E.) u. **Siedhoff (W.)**, Technolog. Verf. zur Hefeprüf. 1089.
Werner (G.) s. Braun (J. v.).
Werner (H.), Stabilität v. Suspenss. dispergierter grober Teilchen in Lsgg. 4. Mitt. Entsteh. u. Abbau v. Flüssigk.-Hüllen in Suspenss. v. Bolus alba 1386, 2422.
Werner (J.), Photoelektr. Verh. v. Salzen 2647.
Werner (K.) u. **Engelmann (H.)**, Eigg. v. acetonl. Acetylcellulose 672.
Werner (M.) s. Droste (W. H.).
Werner (O.), Gültigk.-Bereich d. Meth. d. verd. Lsgg. für die Best. d. Dipolmoments 1509. — Dipolmoment d. $SbCl_3$ 1509. — s. Walden (P.).
Werner (P.), Störr. d. Ovarialfunktion u. ihre Behandl. 3025.
Wernick (S.), Korrosionsschutz dch. Elektroplattier. 4. Mitt. Ni-Plattier. als Korrosionsverhind. 479.
Wernicke (R.) u. **Modern (F.)**, Angaben für d. Darst. v. für die Langesche Rk. brauchbaren kolloiden Goldlsgg. Verwend. v. dch. Elektrodialyse gereinigtem W. 2232. — Reinigungsverss. an einem Antikarfunkelserum 3237.
Wernimont (G.) s. Quinn (E. L.).
Werschen-Weißenfelser Braunkohlen-Akt.-Ges., Reinig. u. Verbesser. d. Lichtechth. v. Paraffin 244*D. — Entfern. d. CO_2 aus Gasgemischen 682*D.
Werschuk (V.) s. Prileshajew (N.).
Wert (L. R. van), Wärmebehandl. v. Messing 642. — Einige Beobachtt. bei d. Wärmebehandl. v. Muntzmetall 1741.
Wertenstein (L.), β-Rückstoß 829.
Wertheimer (E.), Wärmegleichgew. u. Temp. 839.
Wertheimer (Ernst), Verändert sich d. Glykogenbestand bei d. ton. Kontraktur quergestreifter Muskel? 188. — Einfl. d. Adrenalins auf die Zuckerneubldg. 1808. — Zuckerverb. u. anschließende synthet. Vorgänge dch. Hefezellen 2573. — s. Abderhalden (E.).
Wertz (L. S.) s. Wertz Comp.
Wertz Comp. u. **Wertz (L. S.)**, Wasserdichtmachen gemauerter Flächen 2814*A.
Wescott (E. W.) s. Comstock & Wescott, Inc.

Wescott (W. B.) s. Rubber Latex Research Corp.
Wescott (W. W.) s. Schiller (J. F.).
Weselko (O.), Entsteh. d. Schwarzwasserfiebers u. seine Behandl. mit Ca u. Pepton 1319.
Wesenberg (G.) s. I. G. Farbenindustrie u. Neubert (O.).
Wesenberg (R.), Korrosionserscheinn. an Al-Blechen 348.
Wesoe (R.), Mess. d. Gefrierpunktserniedrig. v. verd. wss. Lsgg., die Gemische zweier Elektrolyte sind 1781.
Wessely (F.) u. **Sturm (K.)**, Konst. d. Phlorrhizins 3019.
Wessely (H.), Fenchelkultur in Südmähren 1355.
West (A. P.) s. Santos (I. de).
West (C.) s. Kidd (F.).
West (J.) s. Taylor (W. H.).
West (R.) s. Dakin (H. D.).
West (W.) s. Salant (E. O.).
Westberg (N.), Best. d. p_H in chromathalt. Lsgg. 1435.
Westberg (S.), Wärmebehandl. v. Metallen u. Metallegierr., bes. v. Eisen u. Stahl in Form v. Platinen, Blechen, Bandeisen, Drähten u. dgl. in einer H-Atm. 480*D.
Westbrook (L. R.), Elektroplattieren v. Cd aus Cyanidbädern 1067. — s. Grasselli Chemical Co.
Westbrooke (C. C.), Unters. d. Spitzenfärb. v. roher Wolle mit Beizenfarbstoffen 3187.
Westcott (W. W.) s. Martindale (W. H.).
Westen (H. A. van) s. Waterman (H. I.).
Westenberg (L.), Kongokopalöl 1915.
Westenbrink (H. G. K.), **Pieters (J. A. A.)** u. **Pieters (J. J. L.)**, Best. d. p_H mit d. Sb-Elektrode u. auf colorimetr. Wege, bes. v. Blut 919.
Westendick (F. C.) s. Williams (F. J.).
Western Cartridge Co. u. **O'Neil (A. S.)**, Treibpulver 245*A.
Western Electric Co., Inc., Legierr. 2100*E. — s. Standard Telephones & Cables Ltd.
— u. **Elmen (G. W.)**, Magnet. Legierr. 1585*A.
— u. **Hallam (C. F.)**, Rückgewinn. v. Metall aus Kabeln o. dgl. 1846*A.
— u. **Hull (S. M.)**, Formbare MM. aus Eiweiß bes. Casein 675*A.
—, **International Western Electric Co.** u. **Buckley (O. E.)**, Magnet. Legierr. 1977*Can.
—, **International Western Electric Co.** u. **Schumacher (E. E.)**, Glühkathoden 337*Can.
— u. **Lowry (H. H.)**, Körnige Kohle 3174*A.
— u. **Roman (F. L.)**, Mittel zum Wasserdicht- u. Feuersichermachen v. Geweben 1874*A.
— u. **Schnable (G. L.)**, Isoliermittel 1838*A.
— u. **Seljesaeter (K. S.)**, Pb-Legierr. 1846*A.
— u. **Snell (H. S.)**, Kunstharz 1228*A.
Western Gold & Platinum Works u. **Overmire (C. A.)**, Schmelz- u. Gießgefäße für Edelmetallegierr. 1746*A.
Western Union Telegraph Co. u. **Curtin (L. P.)**, Behandl. v. Holz 685*A.
Westgren (A.), R. Zsigmondy. 3097.
— u. **Bradley (A. J.)**, Röntgenstrahlanalyse v. Ag-Al-Legierr. 2973.
—, **Hägg (G.)** u. **Eriksson (S.)**, Röntgenanalyse d. Systst. Cu-Sb u. Ag-Sb 2973.
— u. **Phragmen (G.)**, Unterss. v. Legierr. mittels Röntgenstrahlen 2365.
Westhaver (J. W.) s. Brewer (A. K.).
Westinghouse Air Brake Co. u. **Loudenbeck (H. C.)**, Kautschukdichtungen 1230*A.
Westinghouse Electric and Manufacturing Co., Verbinden v. keram. u. Metallgegenständen 2091*F.
—, **Elsey (H. M.)**, **Upp (C. B.)** u. **Sutherlin (L.)**, Kohlen v. Metalloberflächen 1465*E.
— u. **Rodman (C. J.)**, Entfern. v. O_2 aus in einem Behälter abgeschlossener Luft 2966*A.
— u. **Silberstein (J.)**, Pb-Legierr. 2730*A.
— u. **Weber (H. C. P.)**, Kunstharz 1228*A.
—, **Woodson (J. C.)** u. **Merten (W. J.)**, Töpfe für Cyanidschmelzen 467*A.
Westinghouse Lamp Co. u. **Iredell (C. V.)**, Schmiermittel für Drahtziehzwecke 1838*A.
— u. **Marden (J. W.)**, Uranzink u. Uranmetall 3065*A, 3066*A.
—, **Marden (J. W.)** u. **Rich (M. N.)**, V, Cb oder Ta 3066*A.
— u. **Ramage (J. H.)**, Glühfäden 1724*A.
Westlund (R.) s. Day (A. A.).
Westman (A. E. R.), Vorhersage d. prakt. Verwendbark. aus Labor.-Verss. 625. — Capillare Saugwrkgg. einiger keram. Stoffe 2714.
Weston (E. B.) s. Terre Haute Paper Co.
Weston (F. R.) s. Bone (W. A.).
Weston (P. E.) u. **Adkins (H.)**, Rkk. v. Allylalkohol über Al_2O_3- u. ZnO-Katalysatoren 1648. — Redukt. v. Zimtaldehyd zu β-Phenylpropionaldehyd mit Hilfe v. Alkoholen 2044.
Weston (T.) u. **Taylor (J.)**, Chinaldinsäure 428.
Wette (H.), Nachw. u. Best. d. Harnstoffs im W. u. Abbau desselben dch. Bakterien u. Cl. Zugleich ein Beitrag zur Frage d. Cl-Behandl. v. Schwimmbadew. 1724.
Wever (F.), Fe-Be- u. Fe-B-Legierr. u. Struktur d. Fe-Borids. (Systematik d. Fe-Legierr.) 345, 2930. — Einfl. d. Elemente auf d. Polymorphismus d. Fe 929. — Bezieh. zwischen d. Einfl. d. Elemente auf d. Polymorphismus d. Fe u. ihrer Stell. im period. System 1581. — Polymorphe Umwandll. d. Fe in ihren Beziehh. zu d. Atomradien 2764.
Weygand (C.), Systemat. Unterss. zum Polymorphismus organ. Substst. 1. Mitt. 2883; 2. Mitt. Polymorphieprognosen u. Polymorphensyst. 2884.
— u. **Baumgärtel (H.)**, Natürl. System d. polymorpgen Formen d. p'-Methylchalkons. 7. Mitt. Isomerieverhältnisse in d. Chalkonreihe 38.
Weyl (H.), Symmetrieproblem in d. Quantenmechanik 126. — Gravitat. u. d. Elektron 693. — Elektron u. Gravitat. 1. Mitt. 1375.
Weyl (P.) s. Kisch (B.).
Weyl (W.), Bldg. d. Magnesiaferrites in Sintermagnesitgesteinen 23.

Weyland (H.), Heufieber erregende Pflanzen 1820.
Weymouth (T. R.), Mess. großer Gasvoll. 1249.
Whaley (T.), Korrekt. v. Titrierlsgg. 2348.
Whaley (W. L. O.), Best. d. Acetons in denaturierten Alkoholen 503.
Wheaton (H. J.) s. American Doucil Co.
Wheeler (C. E.) s. Goodmyn (A. H.).
Wheeler (M. C.) s. Commercial Solvents Corp.
Wheeler (R. V.), Einige Abarten d. C u. ihre Rk.-Fähigk. 1993. — s. Hague (E. N.); Holroyd (R.).; Maxwell (G. B.); Payman (W.).
Whelan (P. F.) s. Leonard (A. G. G.).
Whelen (M. S.) s. Hibbert (H.).
Wherry (E. T.), Mineralbest. dch. Absorpt.-Spektra. 1. Mitt. 1948.
Whetzel (J. C.) s. American Sheet and Tin Plate Co.
Whiddington (R.), Einige Erscheinn. in Entlad.-Röhren 2310.
Whincop (J. R.) s. Pollard (A. G.).
Whinyates (L.), Färb. v. Nahrungsmitteln 1087. — Praxis d. Lebensmittelfärb. in Canada u. in U. S. A. 2951.
Whipple (G. H.) s. Smith (H. P.).
— u. **Smith (H. P.)**, Stoffwechsel d. gallensauren Salze. 3. Mitt. Tryptophan, Tyrosin u. verwandte Stoffe in ihrem Einfl. auf d. Gallensäureausscheid. 1559; 4. Mitt. Wie groß ist die Menge d. gallensauren Salze, die im Körper zirkuliert? 1559.
Whitaker (D. M.), Konstrukt. v. Mikrothermoelementen 2580.
Whitaker (J. W.), Kohlen v. Nottinghamshire u. Derbyshire 3262.
Whitaker (P.) s. Herbert (E. G.).
Whitaker (W.) s. Olmsted (W. H.).
Whitby (G. S.), **McNally (J. G.)**, **Gallay (W.)** u. **Crozier**, Organophile Kolloide 2164.
Whitcomb (W. O.), Arbeitssparende Einrichtt. bei Proteinbest. im Handelslaborat. 1090.
White (A. C.), Verteil. versch. Phosphorsäurefraktt. auf d. einzelnen Herzabschnitte 2471.
White (A. E.) u. **Clark C. L.)**, Besondere Metalle, d. f. extreme Tempp. u. Drucke benötigt werden 1065.
White (C. W.), Anstrichmittel 225*Can.
White (E. C.) u. **Ricker (H. C.)**, Hench-Aldrich-Meth. zur Blutharnstoffbest. 614.
White (F. D.) s. Cameron (A. T.).
White (G. N.) s. Carpenter (S. W.).
White (H. E.), Spektrale Beziehh. zwischen einigen isoelektronigen Systemen u. Termsequenzen. 1. Mitt. Ca I, Sc II, Ti III, V IV u. Cr V 257; 2. Mitt. Sc I, Ti II, V III, Cr IV u. Mn V 1132; 3. Mitt. Ti I, V II, Cr III, Mn IV u. Fe V 2409. — s. Gibbs (R. C.).
White (S. D.) u. **Jones (R. J.)**, Elektrolyt. Gleichrichter 2090*E.
White (W. H.), Stahlschmelzpraxis für große Ingots u. hochwertige Gußstücke 2599.
White (W. P.) s. Perley (G. A.).
Whitehead (J. B.), Diélectriques et isolants. Théories et expériences [1782].
— u. **Marvin (R. H.)**, Anomale Leit. als Ursache dielektr. Absorpt. 392.
Whitehead (R. W.) s. Barlow (O. W.).
— u. **Barlow (O. W.)**, Unterss. über die Anämie bei d. Reiskrankh. d. Ratten. Einfl. v. Vitamin A, B u. D, v. Fe, Cu, Muskelfleisch u. Leber auf d. Verlauf u. die Wiederherst. v. dieser Anämie bei Reiskrankh. 2692.
Whitehead (W.) s. British Celanese Ltd.
Whitehouse (A. G. R.) s. Hancock (W.).
Whiteman (J. D.), Celluloselacke 2111.
Whitmore (F. C.) s. Fox (A. L.); Leuck (G. J.); Otterbacher (T.).
—, **Cade (A. R.)** u. **Leuck (G. J.)**, Rk. v. Hg-Acetat mit p-Bromdiäthylanilin 866.
— u. **Isenhour (L. L.)**, Mercurierte Terephthalsäure 2325.
— u. **Leuck (G. J.)**, Rk. v. Alizarin u. Hg-Acetat 994. — Mercurier. v. Aurin u. Verss., einige andere Triphenylmethanfarbstoffe zu mercurieren 2328.
—, **Leuck (G. J.)** u. **Ehrenfeld (L.)**, Acetoxymercurichlorid 2035.
— u. **Thurman (E. N.)**, Rk. organ. Hg-Verbb. mit organ. Halogeniden. 2. Mitt. 294.
Whitney (H. Le R.) s. Straub (F. G.).
Whitney (J. D.), Unelast. Zusammenstöße v. Elektronen mit Hg-Atomen 2979.
Whittaker (C. M.) s. Courtaulds Ltd.
Whittemore, Hulbert u. Whittemore & Belknap, Entrußungsgebläse 483*E.
Whittemore & Belknap s. Whittemore.
Whittier (E. O.), Pufferintensitäten v. Milch u. Milchbestandteilen. 1. Mitt. Pufferwrkg. d. Caseins in d. Milch 1984.
— u. **Grewe (E.)**, p_H-Best. in Mehl u. Backerzeugnissen 945.
Whyte (L. L.), Eigg. einer einheitl. physikal. Theorie. 1. Mitt. Vorhandensein einer universellen Konstante v. d. Dimens. einer Länge 1888.
Whytlaw-Gray (R.) s. Patterson (H. S.).
Wibratte (E.), Ergebnisse aus d. Verbind. eines Sauvageotrostes mit einem Siemensgenerator 1877.
Wibaut (J. P.) u. **Tilman**, Anlager. v. gasförm. Halogenwasserstoff an ungesätt. KW-stoffe unter Einfl. v. Kontaktsubstst. 2012.
— u. **Kam (E. J. van der)**, Verh. v. amorphem C zu S, verglichen mit d. Verh. v. Graphit u. Diamant u. d. CS_2 v. Ciusa 2548.
— u. **Lande (L. M. F. van de)**, Bldg. v. Aminopyridin dch. Einw. v. NH_3-Gas auf Pyridin in Ggw. v. Katalysatoren 2049.
Wiberg (E.), Rumpflad. u. Protonenwander. 2141. — Konst. d. Borwasserstoffe 2989.
Wichers (E.) s. Collins (W. D.).
Wichert (P.), Vergleichende Untersuchch. v. Erölbitumen u. Trinidadasphalt als Zusatz zu Teer 2620. — Stabilisierende Einfll. v. künstl. u. natürl. Füllerbeimengg. auf Bitumen [3054].
Wichmann (J. C.) s. Cactus Rubber Co. of America.
Wichmann (W.), Physiolog. Rk. d. Kalisalze 474.
Wick (F. G.) u. **Carter (E.)**, Dch. Hochspannungskathodenstrahlen angeregte Thermoluminescenz 1776.
Wickenden (T. H.), Maschinelle Bearbeitbark. u. Abnutz. v. Gußeisen 1200.

Wickham (A. W.), Harzleim. 1362, 2280. — s. Booth (L. M.).
— u. **Shaffer (R. W.)**, Pufferverfahren 1362.
Widdowson (R. R.) s. British Celanese Ltd.
Widemann (M.), Hartguß für Sonderzwecke 2243.
Widmer (G.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Widmer (R.) s. Karrer (P.).
Wiebe (R.) s. Giauque (W. F.).
Wiechmann (E.), Auftreten v. Zucker im Harn dch. Insulininjekt. 1312.
— u. **Elzas (J.)**, Ausscheid. v. CuO-reduzierenden Substst. im Harn v. Hypertonikern, zugl. Beitrag zur Frage d. Ausscheid. solcher Substst. im Harn v. Stoffwechselgesunden 590. — Verminderte HCl-Abscheid. d. Magens bei Diabetes mellitus 1316.
Wiedemann (E.) s. Treibs (A.).
Wiederholt (W.) s. Liebreich (E.).
Wiedersheim (V.) s. Staudinger (H.).
Wiegand (E. H.) s. Citizens of the United States.
Wiegand (W.) s. Kuhn (R.).
Wiegel (E.), Mechanismus d. katalyt. Zerfalls v. H_2O_2 an kolloidem Ag 2012.
Wiegleb (P.), Methth. d. S-Tonung. 1., 2. u. 3. Mitt. 1884.
Wiegner (G.) u. **Müller (K. W.)**, Ionenumtausch bes. an Permutiten 2633.
Wieland (E.), Moderne Rachitistherapie (bestrahlte Frisch- u. Trockenmilch, aktivierte Ergosterinpräpp.) an d. Basler Kinderklinik 1422.
Wieland (H.), Verlauf d. Oxydationsvorgänge 690. — Chemie d. Gallensäuren 52. — Gedächtnisrede auf August Kekulé 2141. — s. Franceschetti (A.).
— u. **Asano (M.)**, Sterine d. Hefe 1799.
— u. **Dragendorff (O.)**, Lobeliaalkaloide. 3. Mitt. Konst. d. Lobeliaalkaloide 1921.
— u. **Drishaus (I.)**, Lobeliaalkaloide. 4. Mitt. Synthth. d. Lobeliaalkaloide 1923.
—, **Frank (W.)** u. **Kitasato (Z.)**, Konst. d. polymeren Knallsäuren. 8. Mitt. Knallsäure 2679.
— u. **Franke (W.)**, Mechanismus d. Oxydationsvorgänge. 16. Mitt. Rosten d. Eisens 20; 17. Mitt. Verhältnis d. Oxydat.-Geschwindigkk. v. O_2 u. H_2O 1762, 3098.
— u. **Kitasato (Z.)**, Konst. d. polymeren Knallsäuren. 9. Mitt. Pericyanilsäure, Epicyanilsäure u. Metacyanilsäure 2680.
— u. **Kloss (H.)**, Abkömmlinge d. Triphenylmethans 299.
—, **Koschara (W.)** u. **Dane (E.)**, Lobeliaalkaloide. 5. Mitt. Einige Begleitbasen d. Lobelins u. gegenseit. Beziehh. d. Lobeliaalkaloide 1925.
Wieland (K.), Bandenspektren d. Hg-, Cd- u. Zn-Halogenide 3106.
Wielen (P. van der), Wertbest. v. Anthraglucoside enthaltenden Arzneimitteln 3044. — s. Graaff (W. C. de); Pinkhof (H.).
— u. **Ansingh (E. W.)**, Unters. v. Opiumproben mit abweichender Zus. 2920.
Wiemann s. Lespieau.
Wiemer (P.), Gefäßwrkgg. v. Sulfidlsgg. am überlebenden Warmblüterherzen 1711.
Wiener (N.), Harmon. Analyse u. Quantentheorie 127.
Wierl (R.) s. Mark (H.).
Wiernik (J.) s. Chemische Fabriken Dr. Joachim Wiernik & Co. A.-G.
Wiersma (E. C.) s. Haas (W. J. de); Woltjer (H. R.).
Wiesbader (H.) s. Eufinger (H.).
Wiese (H.) u. **Anglo-Scottish Beet Sugar Corp. Ltd.**, Reinigen v. Zuckerlsgg. 1862*E.
Wiesner (B. P.) u. **Patel (J. S.)**, β-Hormon 181.
Wießmann (H.), Zweite Annäher. d. Wrkgs.-Gesetzes d. Wachstumsfaktoren 2335. — Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden dch. d. Gefäßvers. Best. d. Nährstoffgeh. d. Böden dch. d. Gefäßvers. v. K. Maiwald 2815. — Vergl. zwischen d. Gefäßmeth. nach Mitscherlich u. Wießmann 3247.
— u. **Schramm (E.)**, Einfl. d. Kalidüng. bei verschieden hoher N-Versorg. auf Ertrag u. Qualität d. Gerste im Jahre *1927* 342. — Unterss. über d. Nährstoffbedürfnis d. Böden nach Mitscherlich u. Neubauer 475.
Wieters (H.) s. Merck (E.).
Wiethold (F.), Spätnachw. v. CO bei exhumierten Leichen 3044.
Wietzel (G.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wiezel (R.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wiger (B.) s. Boedtker (E.).
Wigger (C.), CO_2 als wehenerregendes Mittel 909.
Wiggin (A. E.) u. **Caples (R. B.)**, Praxis d. elektrolyt. Zn-Abscheid. bei Great Falls u. Anaconda 2246.
Wightman (E. P.), Jüngster Fortschritt in d. Photographie 1884.
Wightman (G. E.) s. Bakelite Corp.
Wiig (E. O.), Backpulver u. Mittel zur Herst. v. porösem oder Schwammgummi 2521*E.
Wijngaarden (C. de L. van) s. Le Heux (J. W.)
Wijs (I. I. A.), Best. d. JZ. 1870.
Wikoff (A. G.), Chem. Fabriken gehen zur geschweißten Konstrukt. über 1192.
Wikul (M.), Tartratkobaltnitrate. 1. Mitt. 1390.
Wilander (O.) s. Hammarsten (E.).
Wilborn (F.), Trocknen d. Holzölfirnisse 2515. — s. Wolff (Hans).
— u. **Kittler (F.)**, Polymerisat. bei d. Standölbldg. d. Leinöls 2610.
Wilcox (K. W.) u. **Bailey (C. R.)**, Krit. Auflösungs- u. Temp.-Erscheinn. im tern. System Phenol-Thymol-W. 378.
Wild (W.) s. I. G. Farbenindustrien A.-G.
Wilde (P. R. de) s. Schmid (A.).
Wildebush (F. F.) s. Mc Clendon (J. F.).
Wilder (R. L.) u. **Schlutz (F. W.)**, Wrkg. flücht. Säuren auf d. motor. Mechanismus d. Hundemagens 1708.
Wildt (R.), Absorpt.-Banden d. Fixsternspektren 1768.
Wilhelm (F.) s. Santermeister (C.).
**Wilhelmi, Neuzeitl. Belagmm. für d. Bedachungs- u. Isolierungstechnik 1097.
Wilhelmi (J.), Verwend. d. akt. Cl u. Cl-Gasschutz 617.
Wilhelmi (R.), Neuzeitl. Reinig.- u. Emulgier.-Mittel 1094. — Übersicht über d. techn. wichtigen, hydrotropen Verbb. 1870.

Wilhelmy (F.), Schuhcremes u. moderne Schuhputzmittel 2292.
Wiljanski (J.) s. Urasow (G.).
Wilke (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Wilke & Co. Akt.-Ges. s. Dampfkessel- und Gasometerfabrik vorm. A. Wilke & Co. Akt.-Ges.
Wilkin (R. E.), Oak (P. T.) u. **Barnard (D. P.)**, Eigg. u. Leistst. v. Automobilölen bei niedrigen Tempp. 819.
Wilkins (F. J.), Oxydat. d. Cu bei hoher Temp. 1621.
— u. **Ward (A. F. H.)**, Adsorpt.-Isotherme v. Frenkel 2870.
Wilkins (H.) s. Sugden (S.).
Wilkinson (G. H.) u. **Muir (J.)**, Herst. v. Klebpapier 2292* E.
Wilkinson (J. A.) s. Borgeson (R. W.).
Will (H.), Trocknen u. künstl. Altern d. Holzes 2621.
Willard (A. R.) s. Willard Storage Battery Co.
Willard (H. H.) u. **Schneidewind (R.)**, Best. v. Sulfat in Chromsäure u. in Verchromungsbädern 2257.
Willard (M. L.) s. Orndorff (W. R.).
Willard Storage Battery Co. u. **Willard (A. R.)** Überzugsmaterial für Metallgußformen, 1465* A.
Wille (H. V.), Lichtbogenschweiß. v. Gußeisen 93* A.
Wille (O.), Einw. d. Essigs beim Garmachen auf d. Fisch 1486. — Kochsalzbest. in Fischmehlen 1985. — Einw d. Salzes beim Garmachen auf d. Fisch 1984.
Willemart (A.), Absorpt.-Spektren d. Rubrene 299. — Isomerisier. einiger Acetylencarbinole zu Äthylenketonen 302. — Darst. d. p-Tolylacetylens 2556.
Willey (E. J. B.), Akt. N. 5. Mitt. Abfall d. N-Nachglühens 845. — Nachleuchten d. N_2 2974.
Willhite (F. M.) s. Bray (R. H.).
Williams (A. T.), Chem. Valenz u. spektrale Multiplizität 257. — Zahl d. angeregten Atome u. Absorpt.-Spektrum v. Ni-Dampf 2306. — Struktur d. Moll. v. N_2, O_2 u. F_2 2748.
Williams (B. H.) s. Blackie (A.).
Williams (D.) s. Midwest Metallurgical Corp.
Williams (E.), Seager (L. D.) u. **Burge (W. E.)**, Beweis, daß d. d. Stoffwechsel steigernde Wrkg. d. Fettes bedingt ist dch. d. Fettsäureradikal im Fettmolekül u. nicht dch. d. Glycerin 448.
Williams (E. J.), Mittleres „Vorwärts"-Moment v. Photoelektronen 129. — s. Nuttall (J. M.).
Williams (F. J.) s. British Celanese Ltd.
— u. **Westendick (F. C.)**, Bezieh. zwischen d. Zeit- u. Ausdehnungskurve beim Abbinden v. Gips 625.
Williams (G.), Katalyt. Wirksamk. v. geschmolzenem Sn. Relat. Wirksamk. v. Sn u. seinen Oxyden als Katalysatoren bei d. Red. v. Nitrobenzoldampf 1887.
Williams (H. M.) s. General Motors Research Corp.
Williams (H. N.) s. General Motors Research Corp.
Williams (J. W.), Bezieh. zwischen Polarisat. u. Assoziat. 390. — Aktivitätskoeff. v. Ionen in sehr verd. CH_3OH-Lsgg. 971. — s. Frumkin (A.); Weissberger (A.).
— u. **Hollaender (A.)**, Ramaneffekt in Aceton 1508.
Williams (N. H.) u. **Huxford (W. S.)**, Best. d. Lad. positiver Thermionen dch. Mess. d. „Schroteffekts" 392. — Schroteffekt bei d. Aussend. v. Thermionen aus oxydumkleideten Elektroden 2418.
Williams (O. B.) u. **Morrow (M. B.)**, Abbau v. Acetylmethylcarbinol dch. Bakterien 314.
Williams (O. E.) s. Leighton (A.).
Williams (Rice) s. Robinson (G. W.).
Williams (Roger) s. Electro Metallurgical Co.
Williams (R. C.), Labor.-Verf. zum Messen d. relativ. Adhäsionskraft fungiciden Staubs 628. — s. Holmes (H. N.).
— u. **Young (H. C.)**, Toxische Eigg. v. S. Zusammenhang chem. u. tox. Faktoren 209.
Williams (R. J.), Warner (M. E.) u. **Roehm (R. R.)**, Einfl. verschiedener Bereit. auf d. Wachstum v. Bäcker- u. Brauerhefen 2470.
Williams (R. R.), Watermann (R. E.) u. **Gurin (S.)**, Wrkg. d. Regulier. d. p_H bei d. Aufschließ. v. Hefe im Autoklaven in Hinsicht auf d. Vitamin B-Geh. 3234.
Williams (S. V.) s. Smithells (C. J.).
Williams (W. W.) s. Nylov (V.).
Williamson (B. F.) s. Stone Homes Process Inc.
Willière (Y.) u. **Stockmans (F.)**, Polygonum bistorta L. 3022.
Willimott (S. G.), Vitamine u. a. Bestandteile d. Citrusöle u. verwandter Prodd. 2469.
Willisford (L. H.) s. Briggs (T. R.).
Willms (E.), Nicht färbende Schieferölbehandl. mit Eutirsol 2794.
Willoughby (C. E.) s. Musher (S.).
Wills (W.), Konservieren v. Nahrungsmitteln u. Blumen 2955* Can.
Willstädt (H.) s. Riesenfeld (E. H.).
Willstaedt (Harry) s. Euler (H. v.).
Willstätter (R.), Lebensvorgänge u. techn. Methth. 1928. — s. Bamann (E.).
—, **Kraut (H.)** u. **Lobinger (K.)**, Monokieselsäure u. Dikieselsäure. 12. Mitt. Hydrate u. Hydrogele 2425.
Wilson (A. H.), Störungstheorie in d. Quantenmechanik. 2. Mitt. 2747. — s. Fowler (R. H.).
Wilson (C. W.) s. Bichowsky (R. F.).
Wilson (D. L.) s. Courtaulds Ltd.
Wilson (D. W.), Trockene Kokskühl. 1245.
Wilson jr. (E. B.) s. Smyth (C. P.).
Wilson (E. D.) s. Zworykin (V.).
Wilson (J.-A.), Chemie u. Leder 119, 1615, 3238.
Wilson (J. S.) s. Scottish Dyes Ltd.
Wilson (L. C.), Sinkerprobe bei d. Malzanalyse 2519.
Wilson (L. M.), Mg 213.
Wilson (M.) s. Dallas (J. C.).
Wilson (N. F.) u. **Carleton (R. K.)**, W.-Bad v. konstantem Niveau 1714.

Wilson (R. E.) s. Standard Oil Co.
Wilson (T. A.), Unterss. über die Orientier. v. Metallkrystallen. 1. Mitt. Ermittl. d. Orientier. v. Metalleinkrystallproben mittels Röntgenstrahlen v. großem Durchdring.-Vermögen 2497. — Best. d. Orientier. v. Metalleinkrystallproben mittels hochgespannter Röntgenstrahlen 3249. — Best. d. Orientier. v. Einkrystallproben v. Metallen d. hexagonalen Syst. 3249.
Wilson (W. J.), Bakteriolog. u. chem. Einheitsmethth. für W.-Analysen 1956.
Wilton (T. O.) s. Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. Ltd.
— u. **Chemical Engineering & Wiltons Patent Furnace Co. Ltd.**, Teerdest. 681* E.
Wiltshire (J. L.) s. Barnett (E. de B.).
Wimmer (C. P.), Ultraviolette Strahlen u. äth. Öle 942.
Wimmer (K.), Techn. Herst. v. coffeinfreiem Kaffee 2952.
Winchell (A. N.), Dispers. d. Mineralien 277.
Winchester Repeating Arms Co. u. **Jordan** (L. W.), Bindemittel für Initialzünder 3095* A.
— u. **McNutt** (J. D.), Korrosionsfreier Initialzünder 3095* A. — Knallquecksilber 3095* A.
Winckel (M.), Bedeut. d. Ca f. d. Menschen 1025. — Beurteil. d. Trockenobstes 1983.
Winckler (H.) s. Diels (O.).
Windaus (A.) u. **Auhagen** (E.), Umlager.-Verss. am Ergosterin 1699.
—, **Bergmann** (W.) u. **Lüttringhaus** (A.) Umsetzz. d. Ergosterinperoxyds 1699.
— u. **Rygh** (O.), Ester d. Ergosterins u. ihr Verh. bei d. Ultraviolettbestrahl. 322.
Winderlich (R.), Jöns Jakob Berzelius. Zum *150.* Geburtstag 2293.
Windgassen (W.), Klebemittel aus Johannisbrotbaumkernen 3204* F.
Windhausen (O.), Schädlichk. d. bei alkoh. Gärr. entstandenen $CH_3 \cdot OH$ 1482.
Windisch (F.), Generations- u. Regenerationsverss. mit warm gelagerter untergär. u. obergär. Bierhefe 502. — App. zur Best. d. W.-Geh. in Gerste u. Malz 503. — Biolog. Beschaffenh. d. Bottichgelägerhefe. Nutzeffekt d. Würzeumpumpens auf d. Bottich 1357. — Herst. gärkräft. Anstelltrockenhefe 1482. — Bottich-Gelägerhefe u. Umpumpen d. Bieres im Gärkeller 1982. — Abgepreßte Hefe, Gefrierhefe, unter W. gelagerte Hefe 2518. — Trub u. Trubgeschmack 2519. — Einfl. d. Trubs in d. Anstellwürze auf die Vergär. d. Bottichbieres 2519. — Kochbeständ. Heferassen 2471. — Gewinn. u. Verwert. d. Gär.-Kohlensäure 2612. — Gär.-Vorgang auf d. Bottich 2612.
Windisch (K.) s. I. G. Farbenindustrie u. Bockmühl (M.).
Windisch (W.), **Kolbach** (P.) u. **Banholzer** (W.), Chem. Zus. d. *1926*er Gersten u. Malze u. d. daraus hergestellten Würzen u. Biere 1982.
—, **Kolbach** (P.) u. **Benedek** (L. v.), Einfl. d. Temp. auf d. p_H-Optimum d. Diastase beim Maischen 2518.
—, **Kolbach** (P.) u. **Schild** (E.), Best. d. flücht. Säure im Bier 1357.
Windisch (W.), **Kolbach** (P.) u. **Vogl** (C.), Eiweißkoagulation beim Kochen v. ungehopfter Würze 3192.
Window Glass Machine Co. u. **Clark** (H. F.), Drahtglas 87* A.
Windsor (M. F.) s. Tanner (F. W.).
Wingler (A.) s. I. G. Farbenindustrie u. Schulemann (W.).
Winkelmann (H.), Einw. v. W. auf Rohrleitt. 1583.
Winkelmann (H. A.) s. Philadelphia Rubber Works Co.
Winkle (E. van), **Christiansen** (W. G.), **Smith** (R. B.) u. **Leonhard** (G. F.), Ursache d. Reizwrkg. v. 8-Oxychinolinverbb. Eine Wrkg. d. p_H, verursacht dch. d. Säuremol. 2343.
Winkle (R. van) s. Briod (A. E.).
Winkler (F.), Behandl. v. Hautkrankhh. mit Gardan 1029. — Sulfosalicylsäure als Entkalkungsmittel 3044.
— u. **Köck** (F.), Biologie v. Extraktivstoffen aus Zellen u. Geweben 1170. — Gewinn. d. Diastase 1802.
Winkler (G.) s. Zierer (A.).
Winkler (H. J. V.), Kontinuierl. Dest. d. Teere oder rohen Mineralöle dch. überhitzten Dampf 819.
Winkler (J.) s. Burstin (H.); Piotrowski (W. J.); Pilat (S.).
Winkler (K.), Bituminöse Mischsch. 1197* E.
Winkler (Karl) s. I. G. Farbenindustrie u. Pier (M.).
Winkler (R.) s. Metalldrahtwerk Karlshorst G. m. b. H.
Winkler (U.), Jodalkaliprovokat. v. Bleitüpfeln 3043.
Winkler (W.) s. Spengler (O.).
Winks (F.) s. English (S.); Hodkin (F. W.).
Winnacker (K.) s. Berl (E.).
Winogradowa (I.) s. Rutowski (B.).
Winogradsky (S.), Mikrobiologie d. Bodens. 4. Mitt. Abbau d. Cellulose im Boden 2571.
Winokuti (K.) s. Nishizawa (K.).
Winship (E.) u. **Knight** (G. D.), Druckerfarbe 2508* A.
Winship (W. W.), Geschmolzene Kieselsäure in d. Konstrukt. chem. Fabriken 1729.
Winslow (C. E. A.) s. Sherman (H. C.).
Winslow (S. E.) s. Menning, Maxwell, & Moore Inc.
Winson (C. G.), Physikal. Eigg. v. fettiger u. nichtfettiger Vlieswolle 3197.
Winsvold (A.), Brauchbare Methth. zur Titrier. v. Sulfat-Weißlauge 2959.
Winter (D. A.) s. Bone (W. A.).
Winter (F.), Schönheits-Creme 2518.
Winter (J. E.) s. Barbour (H. G.); Taylor (W. F.).
— u. **Barbour** (H. G.), Einfl. v. Mg-Salzen auf d. Giftigk. u. antipyret. Wrkg. d. Salicylate 596.
Winter (O. B.), **Thrun** (W. E.) u. **Bird** (O. D.), Best. v. Al in Pflanzen. 1. Mitt. Gebrauch v. Aurintricarbonsäure für die colorimetr. Best. v. Al 2801.
Winter (R. W.) u. **Yntema** (L. F.), Gewinn. v. $BeCl_2$ aus Beryll 930.
Winterfeld (K.), **Holschneider** (F. W.) u. **Rauch** (C. v.), Spartein. 2. Mitt. 1681.

Winterhalder (L.) s. Scheuing (G.).
Winternitz (R.) s. Stary (Z.).
Winters (H.) s. Flexner (L. B.).
Winterseel (W.) s. Bürger (M.).
Winterstein (A.) s. Kuhn (R.).
Wintersteiner (O.) s. Jensen (H.).
Winthrop Chemical Co., Albert (A.) u. **Pfleger (J.)**, Mercurierte organ. Verbb. 2103*A.
—, **Benda (L.)** u. **Schmidt (W.)**, Alkoxyacridine 1593*A.
—, **Bockmühl (M.)** u. **Ehrhardt (G.)**, Tert. Nitrile 218*A.
— u. **Callsen (J.)**, Verb. aus Trichlorbutylalkohol u. 1-Phenyl-2.3-dimethyl-4-dimethylamino-5-pyrazolon 2105*A.
— u. **Eisleb (O.)**, o-N-Monoalkyl- u. o-N-Monoalkyloxyalkylaminobenzoesäurealkaminester 2500*A.
—, **Grießbach (R.)** u. **Ambros (O.)**, Ergosterin u. a. organ. Stoffe 2106*A.
— u. **Hahl (H.)**, Bas. Äther d. Resorcins 2263*A.
—, **Knorr (A.)** u. **Weissenborn (A.)**, Ketoalkohole 1216*A. — Derivv. d. 1-Oxo-2-Alkylpropens-2 u. ihre Red.-Prodd. 2500*A.
— u. **Kropp (W.)**, Lösungsmm. für Schlafmittel 2076*A.
— u. **Mietzsch (F.)**, Dialkylaminoalkylderivv. 2797*A.
—, **Schulemann (W.)**, **Schönhofer (F.)** u. **Mietzsch (F.)**, 6-Alkoxy-8-aminochinoline 1593*A.
Winton (F. R.), Auf $^1/_{1000}{}^0$ C konstanter Thermostat 1942.
Wintrobe (M. M.), Vol. u. Hämoglobingeh. d. roten Blutkörperchen. Meth. zur Berechn., n. Befunde u. Wert solcher Berechnn. f. Blutarmut 444. — Best. d. Harnstoffs 2232.
Wintsch jr. (V.), Bitumen- u. Asphaltemulss. 1883*F.
Wintz (H.), Ergebn. d. Strahlenbehandl. beim Uteruscarcinom u. Mammacarcinom 2070.
Winzer (F. A.), Veränderr. d. chem. u. enzymat. Zus. d. Kuhmilch bei Nymphomanie u. Piroplasmose d. Weiderinder 1236.
Winzer (R.) s. Lorenz (R.); Thilenius (R.).
Wirth (F.), CO, Gefahren u. Überwind. 1057. — CCl_4 als Feuerlöschmittel 2355.
— u. **Küster (O.)**, CO, Gefahren u. Best. 1057.
Wise (E. C.) s. Heyl (F. W.); Speer (J. H.).
Wiskott (A.), Neuere Behandlungsverff. d. engl. Krankh. im Dienste d. allgemeinen Rachitisbekämpf. 3. Mitt. Bestrahltes Ergosterin geg. Rachitis 2474.
Wiśniewski (F. J. v.), Mögl. Interpretat. d. elektromagnet. Feldes d. Lichtes 1888.
Wiśniewski (P.), Einfl. d. Essigsäure auf d. Bekämpf. d. Hirsebrands (Ustilago pacini miliacei) u. auf die Keimfähigk. d. Hirsekörner 1964.
Wiss (E.), **Rimarski (W.)** u. **Vogel (J. H.)**. Schneiden u. Schweißen mit C_2H_2 [2101].
Wissing s. Henius (K.).
Wissing (F.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wit (H.), Physikal. Entfärbbark. v. Galle 2904.
Witebsky (E.), Serolog. Analyse v. Zellen u. Geweben 2905.
Withrow (J. R.) s. Brown (W. F.); Reed (R. D.).
Withycombe (R. M.), Gußmasse f. zahnärztl. u. a. Zwecke 1432*D.
Witkowitzer Bergbau- und Eisenhütten-Gewerkschaft u. **Andziol (A.)**, Gewinn. v. S aus Erzen oder anderen diesen enthaltenden Prodd. in Form v. H_2S 2591*F.
Witmer (E. E.), Relat. MM. v. Proton, Elektron u. He-Kern 3208.
Witt (C. C. De) u. **Brown (G. G.)**, Kontinuierl. Dest.-App. f. Leitfähigkeitswasser 328.
Witt (H.), Zehn Jahre Gasschutz in d. chem. Industrie 2588.
Wittand (W.) s. Centnerszwer (M.).
Witte (E.) s. Schaefer (W.).
Witte (W.), Mehrfarb. Bilder 2140* Schwz.
Witter (W.), **Lissauer (M.)**, **Lissauer (H.)**, **Griesmann (B.)** u. **Lissauer & Co.**, Verarbeiten v. Sn-Erzen 646*E.
— u. **Lissauer (M.)** & **Cie.**, Behandl. u. Reinig. v. Sn-Erzen u. Sn-halt. Gut 3250*D.
Wittig (G.) u. **Leo (M.)**, Ringspann. u. Radikalbldg. 3. Mitt. 423.
Witting (A. G.), Einfl. d. Leuchtens einer Gasflamme auf die Wärmeübertrag. 2134.
Wittka (F.) u. **Tomajoli (M.)**, Verh. v. hydriertem Fett u. v. Talg beim Ranzigwerden d. Seifen 1869.
Wittkower (E.) s. Petow (H.).
Wittrisch (H.) s. Treff (W.).
Wjaselschtschikow (P.) s. Katschalow (N.).
Wjer (O.) u. **Agejew (N.)**, Schutz v. Stahlwaren vor Oxydat. bei hohen Tempp. 2245.
Woano (W.) s. Katschalow (N.).
Wöllmer (W.), Analyse d. Hopfens 104.
Woelm (M.) Akt.-Ges., Haltbare, reizlose Lsgg. v. Morphinhydrochlorid 2911*E.
Woernle (B.) s. Kulenkampff (H.).
Wohack (F.), Best. d. Kalkbedarfes v. Ackerböden 629.
Wohlfarth (C.), Herst. v. Faserpelzen auf trockenem Wege aus Zellstoff 1496*Oe.
Wohlgemuth (J.) u. **Scherk (G.)**, Verteil. d. Harnsäure zwischen Blut u. Gewebssaft 1422.
Wohnlich (E.) s. Gronover (A.).
Woinar (A. O.), Rolle d. Sekretins bei d. Regulier. d. Blutalkalireserven 317.
Woitinek (H.) s. Ruff (O.).
Wojtczak (A.), Durchlässigk. v. Muskeln für Elektrolyte im Ruhe- u. Arbeitszustand 1425.
Woker (A. F.), Eisenbehandl. mit Sideroplen 2342.
Wokes (F.), Farbproben für Sterine u. Vitamin A. 2. Mitt. Spektroskop. Unters. d. f. d. Vitamin A charakterist. Farbrkk. 198. — Standardisier. d. Digitalistinktur 910.
Wolf (A.) s. Euler (H. v.).
Wolf (A. C.) u. **Lang (W.)**, Saatgutbeize 2095*D.
Wolf (F.) u. **Jatlow (W.)**, Bedingg. d. chem. Verarbeit. d. K-Salze v. Solikamsk 776; 3. u. 4. Mitt. 1195.
— u. **Popowa (L.)**, Überführ. v. Na_2CrO_4 in $Na_2Cr_2O_7$ dch. CO_2 u. NH_3 bei Atmosphärendruck 1058.
Wolf (H.) [Prag] s. Bernhauer (K.).
Wolf (H.) [Zwickau] u. **Heilingötter (R.)**, Maßanalyt. Best. d. Sn 2080.

Wolf (Herbert) s. Funke (K.).
Wolf (Hermann) s. Carburol Akt.-Ges.
Wolf (I.) s. Schlubach (H. H.).
Wolf (K.) u. **Praetorius (M.)**, Kontinuierl. Herst. v. feinkörnigem Kieselsäuregel 924*D.
Wolf (K. L.), Dipolmomente, Assoziat. u. Ultraviolettabsorpt. aliphat. Ketone u. ihrer Lsgg. 1. Mitt. Lösungsmitteleinfl. u. Rk.-Mechanismus v. Standp. d. Dipoltheorie 11. — Organ. Dipolmoll. mit einfach u. doppelt gebundenem O 529.
— u. **Herold (W.)**, Ultraviolettabsorpt. d. Carbonylgruppe 2753.
— u. **Lederle (E.)**, Dipolmomente aliphat. Ketone 11.
Wolf (L.), **Kalaehne (E.)** u. **Schmager (H.)**, P_2O_3. 2. Mitt. Wechselwrkg. zwischen PCl_3 u. H_3PO_3 275.
Wolf (P. De), Verdampf. 2392.
Wolf (P. M.) u. **Riehl (N.)**, Einfaches Verf. zur Herst. v. konz. RaEm-Präpp. 1909.
Wolf (R.) s. Maschinenfabrik Buckau R. Wolf A.-G.
Wolfe (R. A.) s. Duffendack (O. S.).
Wolf (R. B.), Sulfitzellstoff 111*A. — Bleichen v. Zellstoff 1754*E.
Wolfers, Transmutation des éléments 2309.
Wolfes (O.) s. Späth (E.).
—, **Ivers (O.)**, **Kreitmair (H.)** u. **Beringer (K.)**, Harmin, mit d. Banisterin (Yagein) ident. Alkaloid. 1. Mitt. 2465.
Wolff (E. G. K.), Acht Erfolge mit einem neueren Lebermittel („Hepraktón" Merck) bei Anaemia perniciosa 2472.
Wolff (Franz) s. Henri (V.).
Wolff (Fritz) s. Chemische Fabrik Ludwig Meyer.
Wolff (H.) s. Grimm (H. G.).
Wolff (Hans), Holzöltrocknung 2610. — Unters. v. Lösungsm.-Gemischen 2610. — Holzöle. Charakterist. oder zufäll. Unterschiede 2615.
— u. **Rosen (B.)**, Beeinfluss. d. Viscosität u. Lichtempfindlichk. v. Nitrocellulose-lackierr. dch. Weichmach.-Mittel 1853.
— u. **Singer (R.)**, Anstrichmittel auf Cellulosebasis 936*E. — Celluloselacke 226*F. — Verdicken v. Lackfarben 354.
— u. **Toeldte (W.)**, Trockn. v. Leinöl u. Leinölfirnis 497. — Trockn. v. Ölfarben u. Öllacken 1598.
— u. **Wilborn (F.)**, Ritzhärtebest. mit Bleistiften 1979.
— u. **Zeidler (G.)**, Eigg. v. Lacken mit Natur- u. Kunstkopal 1599.
Wolff (Hugo) s. Grasselli Dyestuff Corp.; Lüttringhaus (A.).
Wolff (L. K.), Akt. Kohle als Adsorbens f. Bakterientoxine u. Endotoxine 438, 1322. — s. Straub (J.).
Wolff (O.), Betriebskontrolle in Stärkefabriken 1. Mitt. Best. d. Stärke in d. Abwässern 1600; 2. Mitt. Best. d. auswaschbaren Stärke in d. Pülpe 1601.
Wolff (P. H.) s. I. G. Farbenindustrie.
Wolff (P. M.) u. **Zeglin (H.)**, Physikal.-chem. Unterss. über „Siderac". Beitrag zur Bedeut. d. Röntgenspektr. für die Charakterisier. pharmazeut. Präpp. 1322.
Wolff (R.), Schmierschicht in Gleitlagern u. ihre Mess. dch. Interferenz 1881.
Wolff & Co., Czapek (E.) u. **Weingand (R.)**, Folien u. ähnl. Gebilde aus Viscose u. ähnl. Celluloselsgg. 2399*D.
— u. **Weingand (R.)**, Zusammengesetzte Cellulosefolien 1103*E. — α-Cellulose 1612*Schwz. — Trocknen v. Cellulosefilmen 1993*E.
—, **Weingand (R.)** u. **Spiecker (F. W.)**, Celluloseestermm. 1082*F. — Wasserunempfindl. Nitrocelluloseesterlacke 2267*F.
Wolffenstein (R.), Chinolinderivv. 2074*E.
Wolfke (M.) u. **Keesom (W. H.)**, Temp.-Abhängigk. d. DE. v. fl. He 2863.
Wolfkowitsch (S.), Extrakt. d. Phosphorsäure aus minderwert. Phosphoriten dch. H_2SO_4-$(NH_4)_2SO_4$-Gemische [2495]. — s. Britzke (E.).
— u. **Kamsolkin (W.)**, Neuer Säurecyclus d. Verarbeit. d. Phosphorite 1962.
—, **Kamsolkin (W.)** u. **Ssokolowski (A.)**, $(NH_4)_2SO_4$ aus Phosphogips 3048.
Wolfram (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Schirmacher (K.).
Wolkowa (Z.) u. **Titow (W.)**, Interferenzeffekt d. Fl.-Oberflächenstör. u. Oberflächenspann. 1782.
Wolkowysski, Caseinfarben 2505.
Wollak (R.), Jodometrie eines Gemenges v. Sulfid, Sulfit u. Thiosulfat 1435.
Wollmarker s. Kürschner (K.).
Wolman (I.) s. Flexner (L. B.).
Wolman (K. H.) u. **Pflug (H.)**, Zn-Metaarsenit (vorgeschlagenes) amerikan. Holzkonservierungsmittel 1497.
Wolters (K. L.) u. **Dehmel (H.)**, Serumkonservier. 454.
Woltjer (H. R.), Magnet. Eigg. d. Metalle bei tiefen Tempp. 3180.
— u. **Wiersma (E. C.)**, Anomale magnet. Eigg. bei niedr. Tempp.: Wasserfreies $FeCl_2$ 2541.
Wolton (H. W.) s. Mac Intosh (C.) & Co.
Wolvekamp (H. P.) s. Vonk (H. J.).
Wonoh-Gedeh s. N. V. Mijnbouw en Handelsmaatschappij Wonoh-Gedeh.
Wood (A. R.) u. **Leathwood (M. N.)**, Ultraviolettdurchlässige Gläser 2714.
Wood (C. D.) s. Grasselli Chemical Co.
Wood (C. E.) u. **Joseph (T. L.)**, Wrkg. d. BaO auf die Entschwefelungskraft d. Hochofenschlacken 1735.
Wood (D. A.) s. Hanzlik (P. J.).
Wood (E.) s. Bindphast Products Ltd.
Wood (E. C.) s. Underhill (F. P.).
Wood (H. B.), Paraffin erzeugt keinen Krebs 1713.
Wood (J. G.), Bezieh. zwischen W.-Geh. u. Assimilationsmenge 1931.
Wood (L.) s. Lorah (J. R.).
Wood (N. D.) s. Silk (K.).
Wood (R. G.) s. Brindley (G. W.).
Wood (R. W.), Echelettegitter aus Cr f. Ultrarotforsch. 71. — Ramaneffekt in Gasen. 1. Mitt. HCl u. NH_3 695. — Ramaneffekt bei Anreg. mit He-Licht 1134.
Wood (W. B.) s. Chaudler (F. G.).

Wood (W. P.), Torsionsmodul v. Kohlenstoffstahl, Phosphorbronze, Messing u. Monelmetall 1208.
Wood Conversion Co. u. **Schorger (A. W.)**, Schleimsäure 2373*A.
Woodall Duckham Ltd. u. **Duckham (A. M.)**, Abscheid. v. Staub aus d. Luft 466*E. — Staubabscheid. aus Luft u. Gasen 922*E.
Woodbridge (R. G.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Woodcock (W. G.) s. Scottish Dyes Ltd.
Woodhouse (T.), Artificial silk or rayon: its manufacture and uses [814].
Woodman (R. M.) u. **Gallagher (P. H.)**, Best. d. Verteil.-Koeff. eines Kolloids (Gelatine) zwischen zwei Fll. 2545.
— u. **Taylor (E. McK.)**, Beschaffenh., Eigg. u. die Verwend.-Möglichkk. v. Bentonit, einem Natronton 3056.
Woodmansey (A.) s. Brown (D.).
Woodrow (J. W.), Photograph. Aktivität v. Dorschlebertran 3158.
Woodson (J. C.) s. Westinghouse Electric & Mfg. Co.
Woodward (A. F.), Reinig.- u. Poliermittel 1760*E.
Woolcock (J.) s. Lorenz (R.).
Wooldridge (H. B.) u. **Clark (P. G.)**, Reinigen v. Zuckerlsgg. aus Zuckerrüben oder -rohr 3191*E.
Woolf (J. A.) s. Leaver (E. S.).
Woollett (P. W.) s. Richardson (J. W.).
Wooster (C. B.), Struktur d. Metallketyle. 1. Mitt. Schmidlinsche Formel 990. — s. Harris (L.).
Wooster (W. A.), Piezoelektr. Effekt d. Diamanten 265. — Zweikreisiges Röntgenspektrometer 1039.
Wooten (L. A.) s. Clarke (B. L.).
Worboys (W. J.) s. Imperial Chemical Industries Ltd.
Worcester (W. G.), Tone v. Saskatchewan v. Wichtigk. f. d. Dominion 546. — Unters. über *21* Tone aus Saskatchewan 623.
Work (L. T.), Zerkleinern u. Pulverisieren 200.
World Bestos Corp u. **Heany (J. A.)**, Papierstreifen 2129*A. — Imprägnierte Gewebe 3259*A.
Worldecho Ltd., Plast. MM. 500*F.
Worobjew (A.) u. **Shurawlew (I.)**, Einfl. d. Lecithins auf die Erregbark. d. Großhirnrinde 3160.
Worobjew (S.), Kleber in d. ukrain. Weizensorten 808.
Woronow (A.), Holzkonservier. mit einem Gemisch v. Naphtha u. Steinkohlenkreosotöl 1757.
Woronow (S.), Umgekehrte Blockseiger. beim Duralumin 2600.
Woroshtzow (N.), Mechanismus d. Bisulfitrk. v. Naphtholen 3227.
— u. **Bogdanow (S.)**, Einw. v. $NaHSO_3$ auf Nitrosonaphthole 3227.
Worrall (A. G.) s. Kolb (L. J.).
Worrall Ltd. (J. & J. M.), **Livsey (H.)** u. **Holden (G. E.)**, Färbeverf. 2941*E.
Worswick (B.) s. Bradley (H.).
Woskressenskaja (N.), Doppelte Umsetz. in Abwesenh. eines Lösungsmittels. 7. Mitt. Gleichgew. in Systemen aus Tl_2SO_4 u. Hg-Halogeniden 966.
Wosnessenski (S.), Schwefelstickstoff. 2. Mitt. 1514.
Wosshinskaja (Z.) s. Stadnikow (G.).
Wossidlo (E.), Arctuvan 1426.
Woudhuysen (J.), Schmiermittel 2966*F.
Wozak (H.), N-Geh. u. N-Verteilung in einigen Leguminosen während d. Wachstums auf Grund vergleichender Unterss. 2689.
Wraith (W.), Auslaug., Flotat. u. Schmelzen sind in d. Verff. d. Andes-Ges. bei Potrerillos in Chile eingeschlossen 2249.
Wrangel (v.) s. Eckstein (O.).
Wratschko (F.), Verwend. d. „krit. Lösungstemp." für pharmazeut. Unterss. 1054. — Volum- u. Refraktionsverhältnisse in pharmazeut. Tinkturen 1178. — Pharmakopöe. Einfache Wertbest. d. Spiritus Aetheris 1190. — Lösungsvol. 2008.
Wrede (F.) u. **Hettche (O.)**, Prodigiosin, d. rote Farbstoff d. Bacillus Prodigiosus (1. Mitt.) 2685.
— u. **Strack (E.)**, Pyocyanin, d. blaue Farbstoff d. Bacillus Pyocyaneus. 4. Mitt. Konstitut. u. Synthese d. Pyocyanins 50. — Synth. d. Pyocyanins u. einiger seiner Homologen 2334.
Wreesmann (F.), Zerstäuben u. Ausbreiten fl. breiiger, geschmolzener u. ähnl. Stoffe 335*D.
Wreschner (M.) s. Abderhalden (E.).
Wright (A.), Entw. d. Filtration 615.
Wright (C. J.), Raffinat. S-halt. Öle 1880. — s. Combustion Utilities Corp.
Wright (D. D.), Neue physikal. Prüf. für vulkanisierten Kautschuk 101.
Wright (J. F.), Geologie u. Cu-Zn-Lagerstätten v. Cold Lake-Gebiet, Manitola 156.
Wright (R.) u. **Mc Gregor (T.)**, Einfl. v. Gasen auf d. Farbe v. Joddampf u. d. lösende Wrkg. v. Dämpfen auf festes J 1275.
Wu (H.) u. **Chen (T.-T.)**, Wachstum u. Fortpflanz. v. Ratten bei Pflanzenkost 60.
— u. **Ling (S. M.)**, Colorimetr. Best. v. Serumeiweiß mitt. Phenolreagens 333.
Wülfing (R. v.), Härten v. Metallen u. Legierr. 3066*F.
Wüllen-Scholten (W. van), Korrosionsverss. mit Eisen 479. — Korros. d. Eisens 480. — Schutz d. Eisens dch. elektr. Strom 1211. — Ferroxyl-Indicator 1464. — Ölzahl d. Pigmente 2606.
Wünderlich (E.), Lanamol 1610.
Wünschendorff (H.) u. **Killian (C.)**, Stoffwechsel v. Ustulina vulgaris L. 584.
Würgler (J.) s. Gesellschaft für Chemische Industrie in Basel.
Würstlin (K.) s. Hevesy (G. v.).
Würtenberger (R.) s. Mayer (J.) & Sohn.
Würth (C.), ZnO als Malerfarbe 3252.
Würth (K.), Spezif. Gew. u. Schüttgewicht 1851.
Wüst (F.) u. **Leihener (O.)**, Wachsen v. Gußeisen 633.
Wüstenfeld (H.), Jahresbericht d. Tätigk. d. Versuchsanstalt d. Essigfabrikanten im Inst. für Gärungsgewerbe 806.
— u. **Kreipe (H.)**, Wärmeausstrahl. v. Essigbildnern 2271. — Filtrat. v. Essig mit d.

E.K.-Filter d. Seitzwerke G.m.b.H. Kreuznach, Rhld. 2949.
Wüstenfeld (H.) u. **Luckow (C.)**, Verh. d. Drogenmazerate bei d. Dest. 1. Mitt. 1085; 2. Mitt. 502.
—, **Luckow (C.)** u. **Walter (E.)**, Nachw. v. Obstwein u. Traubenwein nach d. Röttgenmeth. unter Zuhilfenahme d. Ostwaldschen Farbmess. 2272.
Wuetzmann (E.) s. Jacob (J. H.).
Wulf (T.), Lehrb. d. Physik [836].
Wulff (C.) s. Hofmann (F.).
Wulff (J.), Nd. u. Oberflächenspann. 149.
Wunenburger (R.) s. Briner (E.).
Wunschendorff (H.), Zus. d. Asche v. Opuntia vulgaris-Blüten 68.
Wurm (E.), Titanweiß oder Lithopone? 2516.
Wurmser (R.) s. Rapkine (L.).
— u. **Geloso (J.)**, Glucosederiv. als Bestandteil d. Oxydat.-Red.-Gleichgewichtes d. Zellen 2468.
Wuromus (A. F.) u. **Guß (S.)**, Strömungslehre in Glaswannen 1060.
Wurstemberger (F. v.), Elektrolytische, bes. Ni-Bäder 1345* Schwz. — Reinhalten elektrolyt. Bäder, bes. Ni-Bäder 1978* D. — Löten v. Eisen u. Stahl 3183* E.
Wurz (O.), Aufschluß v. Rotbuche u. Weißbirke nach d. Sulfitverf. 2392. — $NaHSO_3$ als Aufschlußmittel für Rotbuche, Weißbirke u. Fichte 2742.
Wuyts (H.), Einw. v. Phenylhydrazin auf aromat. Dithiosäuren 2045.
Wyckoff (R. W. G.) u. **Corey (R. B.)**, Krystallstruktur v. Dimethyldiäthylammoniumchlorstannat 1890.
Wylam (B.) s. Scottish Dyes Ltd.
Wyler (J. A.) s. Trojan Powder Co.
Wyman (L. C.), Nebennierenrinsuffizienz. 2. Mitt. Relative Bedeut. v. Rinde u. Mark für d. Empfindlichk. v. Ratten ohne Nebenniere gegenüber Histamin 587.
Wymer (I.) u. **Fuß (H.)**, Säurebasenverhältnisse bei d. Avertinnarkose. Patholog. Physiologie d. Avertinnarkose 1815. — Säurebasenverhältnisse bei d. Ä.-Chlf.- u. Avertinnarkose 3034.
Wynne-Jones (W. F. K.) s. Mc Bain (J.W.).
Wyss (Escher) & Cie. s. Soc. Anon. des Ateliers de Construction Mécaniques Escher Wyss & Cie.

Yabuta (T.) u. **Simose (R.)**, Darst. v. Maleinsäure dch. katalyt. Oxydat. d. Benzols 159.
Yaginuma (T.) s. Takahashi (G.).
Yagoda (H.), Ein Säuredigestor 2227.
Yakubchik (A.) s. Lebedew (S.).
Yamada (M.), Urspr. d. Aldehyde in Gärungserzeugnissen. 3. Mitt. 585; 4. Mitt. Acetaldehy in Sakéd 585. — s. Miyagawa (I.).
—, **Ishida (S.)** u. **Kobayashi (C.)**, Flüchtige Bestandteile d. Saké 230.
Yamada (R.), Bezieh. zwischen Spann. u. Dehn. bei d. Schlagprüf. 90.
Yamada (T.) s. Mizushima (S.).
Yamaguchi (K.), Innere Spannungen in gleichmäßig beanspruchten Al-Einkrystallen 2931.
Yamaguti (T.) s. Muto (T.).
Yamamoto (K.) s. Kobayashi (K.).
Yamamoto (R.) s. Terada (T.).
Yamamoto (S.), App. zur Gewinn. v. Öldämpfen aus Gemischen mit Gasen 3091* A.
Yamashita (M.), Anwend. d. Hoesch-Rk. auf d. Nitrobenzonitrile 1158.
Yamashita (T.) s. Kami (Y.).
— u. **Sato (F.)**, Chem. Bestandteil d. in Japan wachsenden Selaginellaceae 1930.
Yamauchi (M.), Wrkg. versch. Protoplasmagifte u. ihr Einfl. auf d. Adrenalinwrkg. an isolierten Organen 2214. — Analyse d. Natur einiger uteruserregender Gifte hinsichtlich ihrer Wrkg. mit Hilfe v. Yohimbin 2219. — Wrkg. d. Yohimbins auf d. Körpertemp. 2342. — Wrkg. d. Yohimbins auf d. Blutdruck u. d. Umkehr. d. Blutdruckwrkg. d. Adrenalins sowie d. Adrenalons dch. d. Yohimbin 3029.
Yamauti (T.) s. Ogata (A.).
Yano (K.) u. **Kondo (H.)**, Alkaloide v. Sinomenium- u. Cocculusarten. 25. Mitt. Alkaloide v. Stephania tetrandra S. Moore. 2. Mitt. 751.
Yaoi (H.) u. **Kasai (H.)**, Pockenimpfstoffreinig. dch. Kaolinadsorpt. 1821.
Yasuda (M.), Salzhydrolyse d. Stärke, im Lichte d. Salzwrkg. auf d. Bakterienentwickl. 1420.
Yeager (J. F.), Verss. zur Beschleunig. u. Verhinder. d. Hämolyse. 1. Mitt. Verhinder. d. Saponin- u. Taurocholathämolyse dch. Rohrzucker 1555. — Pyridinprobe zur Best. v. $CHCl_3$ 1720.
Yee (M.) s. Tso (E.).
Yensen (T. D.), Auf d. Wege zu reinem Eisen u. einige seiner angekündigten Eigg. 2246. — Reines Eisen u. allotrope Transformatt. 2363.
Yersin (A.) u. **Lambert (A.)**, Unterss. über d. Akklimatat. d. Chinabaumes in Indochina 2908.
Yila-Conte (J.), Ba-Carbid 204* F.
Ylouses (G. L. des), Elektrolysatoren mit Diaphragma aus Ni Pechkranz 1334.
Yntema (L. F.), Trenn. v. Nb u. Ta dch. elektrolyt. Hydrolyse 1045. — s. Winter (R. W.).
Yohe (G. R.) s. Clark (G. L.).
Yokoyama (M.), Elektrochem. Oxydat. d. 1.3-Xylol-4-sulfonsäure 1156.
Yokoyama (Y.) s. Suzuki (B.).
Yoshida (H.) u. **Hayashi (L.)**, Kenntnis d. Campherwrkg. auf d. Froschherz 2219.
Yoshida (T.), EK. einer reversiblen Zelle in nichtwss. Lsg. 394.
Yoshimatsu (S.-I.), Colorimetr. Meth. zur Best. d. K in *0,2* ccm Blut 1051. — Verss. an „peroxydasepunktierten" Tieren 1705. — Colorimetr. Meth. zur Best. d. Na in *0,1* ccm Serum oder Blut 2083.
— u. **Sato (A.)**, Entgiftendes Hormon d. Leber. 2. Mitt. Standardisier. d. entgiftenden Hormons 1807.
Yoshimura (J.), Radioakt. Bestandteile v. Hokutolith u. a. Mineralien Japans 710, 2872. — s. Iimori (S.).
Yoshimura (T.), Spektrophotometr. Studie an Glimmer 1909 — s. Jimori (S.).
Young (A. B.) u. **Mc Kenna (W. J.)**, Selektive Flotat. v. Pb-Zn-Erzen bei Tooele, Utah 2248.

Young (A. W.) s. Humphries (C. H.).
Young (B.), Unmittelbare Herst. v. Metallen, bes. Eisen, aus Erzen oder Rückständen 2498* D.
Young (C. R.), Elementary structural problems in steel and timber [1070].
Young (H. C.) s. Williams (R. C.).
Young (H. D.), Entwickl. v. HCN aus $Ca(CN)_2$ 2597.
Young (H. J.) s. Swan, Hunter & Wigham Richardson Ltd.
Young (W. G.) s. Dillon (R. T.); Lucas (H. J.).
—, Dillon (R. T.) u. **Lucas (H. J.)**, Synth. d. isomeren 2-Butene 1644.
Youse (L. K.) s. Lange (N. A.).
Yrastorza (A. M.) s. Zumeta (J. M.).
Yumoto (K.) s. Terada (T.).
Yung (E.), Kalidüng. zu Gerste u. deren Einfl. auf d. Qualität d. Kornes 2717.
Yunker (J. A.), Cracken v. Naturgas 818. — Gas-Crackverf. 959.

Zablinsky (K.) s. Spengler (O.).
Zacharias, Chemie d. Tilen u. plast. Zustand 2025.
Zachariasen (W.), Krystallstruktur d. A-Modifikatt. v. Sesquioxyden d. seltenen Erden 526.
Zachariasen (W. H.), Krystallstruktur v. $KClO_3$ 3103. — Krystallstruktur v. $NaClO_3$ 3103.
Zacharowa (T.) s. Sacharowa (T.).
Zacherl (H.), Bedeut. d. reticuloendothelialen App. bei d. Röntgenbestrahl. d. Collumcarcinoms 2070.
Zadek (E.), Leberschädigg. dch. chron. Pb-Vergift. 2477.
Zaharovitch (M.), Mittel zum Festlegen d. Haare 1942*E.
Zahl (H. A.) s. Ellett (A.).
Zahlová (L.) s. Frejka (J.).
Zahn (C. W.) s. Kist (H. J.).
Zahn (H.) s. Rieckhoff (H.).
Zahn (K.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Zahorka (A.) s. Skrabal (A.).
Zahra (P.), Extrakt. v. Ölen oder Säften 1239*F.
Zain (H.), Einfl. einer reinen Haferkost auf d. aktuelle Rk. d. Kaninchenblutes 1025.
Zaitschek (A.), Futterwert d. eingesäuerten Schilfrohrs 1606. — s. Weiser (S.).
Zajic (F.), „Unpolarisierbare" Elektroden v. Lapicque 839.
Zak (E.) s. Fröhlich (A.).
Zakłady Chemiczne „Grodzisk" Sp. Akc., Fefreies $AlCl_3$ 2712*Poln.
Zakłady Elektro w Laziskach Górnych G. m. b. H., Durchführ. v. elektrotherm. Prozessen 1836*Poln.
Zakarias (L.), Lagerungsverss. mit Tegin u. Physiol 2126. — Seifenschaum. 1. bis 6. Mitt. 2278.
Zakowski (J.) s. Jander (G.).
Zaljesov (G.) s. Marek (I.).
Zamaron (J.), Neues Düngemittel „Phosphazote" auf Grund d. Elementverbb., bestimmt zur Kultur v. Rüben und Getreidearten 1481.
Zambonini (F.) u. **Caglioti (V.)**, Unterss. über d. Manganimolybdate 2427.
Zanchi (C.) s. Amaduzzi (L.).
Zanda (G. B.), Aloe auf Sardinien 1562.
Zapffe (C.), Mn-Laugung kieselsäurehalt. Eisenerze aus Minnesota 1739.
Zapoliansky (J. S.) s. Râşcanu (A.).
Zappe (M. P.) u. **Stoddard (E. M.)**, Bespritzen u. Bestäuben v. Äpfeln 2361.
Zappi (E. V.) u. **Deulofeu (V.)**, Darst. d. Dichlormethylarsins 3220.
Zartner (W. R.), Schwerspat mit Lamellenbau v. Hüttenberg in Kärnten 3118.
Zattler, Blattlausbekämpf. im Hopfenbau 1579.
Zawidzki (J.) u. **Zawidzki (J. G.)**, Geschwindigk. d. autokatalyt. Zers. v. α-Brompropionsäure in wss. Lsgg. 714.
Zawidzki (J. G.) s. Świętosławski (W.); Zawidzki (J.).
Zboray (B.) s. Stasiak (A.).
Zchodro (N.), Ander. d. Leitfähigk. gefärbter Lsgg. während d. Entfärb. 838. — Verzögernde Wrkg. d. Temp.-Erhöh. auf d. photochem. Rkk. v. Farbstofflsgg. in Bzl. 698.
Zdanowich (J. O.), Fäden, Filme o. dgl. aus einer Celluloselsg. 370*Schwz.
Zé (N. T.) s. Chalonge (D.).
Zeche Mathias Stinnes u. **Correll (A.)**, Zerleg. v. Steinkohlenurteer in Phenole u. Neutralöle 1758*A.
Zechmeister (L.) u. **Tuzson (P.)**, Phytosterin d. Brennessel 2205. — Xanthophyll. 2. Mitt. 2466.
— u. **Vrabély (V.)**, Deut. d. colorimetr. Hydrierungskurve v. Carotinoiden 2466.
Zedlitz (O.), Trachtstudien an Kupferlasurkrystallen verschiedener Paragenesen d. Tsumebmine, Südwestafrika 1639.
Zeeman (P.), Magnetismus u. d. Lichtemiss. 527. — s. Bakker (C. J.).
Zeerleder (A. v.) s. Aluminium-Industrie A.-G.
Zeglin (H.) s. Wolff (P. M.).
Zeh (L.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie u. Hentrich (W.); I. G. Farbenindustrie u. Kramer (E.).
Zeh (W.) s. Vorländer (D.).
Zehenter (J.) u. **Gosch (F.)**, Gemischte Oxysulfone d. aromat. Reihe. 1. Mitt. Oxyphenyl-p-oxytolylsulfon 3225.
Zeidler (G.) s. Wolff (Hans).
— u. **Toeldte (W.)**, Einfl. d. Lichtes auf Pb-haltige Anstriche. 2. Mitt. 219.
Zeigler (W. H.), Absorpt. u. antisept. Eigg. versch. Typen v. Jodsalben 192.
Zeile (K.) s. Fischer (Hans).
Zeileis (F. C.) s. Wendt (G. v.).
Zeiler s. Batterien- u. Elemente-Fabrik System Zeiler Akt.-Ges.
Zeiler (K.) u. **Bauer (H.)**, Beschreib. arbeitssparender baulicher Anlagen u. Einrichtt. eines Milchverarbeit.-Betriebes u. Feststell. d. Arbeitsverteil. 2122.
Zeisberg (F. C.) s. Nemours (E. I. du Pont de) & Co.
Zeise (H.), Adsorpt. v. Gasen u. Dämpfen u. d. Langmuirsche Theorie 2870.

Zelensky (P.), Futtermittel für Hunde 364* F. — Futtermittel für Pferde 364* F.
Zeleny (J.), Vorgänge beim Aufprall eines Strahls hochkomprimierter Luft 1722.
Zelewski (R. v.), Behandeln v. Schwefelzinkerzen 2603* F.
Zelinski (N.) u. Balandin (A.), Kinetik d. katalyt. Dehydrogenisat. d. Dekahydronaphthalins 1256.
— u. **Jurjew (J.)**, Katalyt. Hydrier. d. N-Methylpyrrols u. Dehydrier. d. N-Methylpyrrolidins 3012.
— u. **Lewina (R.)**, Kontakt-Isomerisat. eines aliphat. Tetrahydroterpens 2045.
— u. **Schering-Kahlbaum A.-G.**, Halogenier. alkylierter aromat. KW-stoffe u. ihrer Halogensubstitut.-Prodd. 1216* D.
— u. **Schuikin (N.)**, Spirocyclodecan u. dessen Kontaktisomerisat. 2437.
— u. **Semiganowsky (N.)**, Zers. d. Cholesterylens u. d. Cholesteryläthers dch. $AlCl_3$ 2467. — Opt. Aktivität d. dch. Zersetz. v. Harzsäuren mittels $AlCl_3$ gewonnenen KW-stoffe 2467.
— u. **Turowa-Pollak (M.)**, Verh. v. cis- u. trans-Dekalin gegen Br u. $AlBr_3$. Isomerisat. v. Hyd. indan 426.
Zell (R.) s. Frankenburger (W.).
Zeller (H.), Wedemann (W.), Lange (L.) u. **Gildemeister (E.)**, Niedr. Dauerpasteurisier. d. Milch mit bes. Berücksichtig. d. Abtötung v. Seuchenerregern 2953.
Zeller (T.), Zubereit. v. frischen Kakaobohnen 1360* F.
Zeller (W.), Maier (W.) u. **Steiger (W.)**, Motorbrennstoff 2288* E.
Zellmann (R.) s. Le Blanc (M.).
Zellner (H.), Grenzen d. Beurteil. d. Brennweinprodd. 1085.
Zellstoffabrik Waldhof s. Mischke (W.).
Zelter (H. G.), Mineralstoffwechseltherapie d. Tuberkulose m. Silicol u. Tricalcol 599.
Zemplén (G.) u. **Csürös (Z.)**, Einw. v. Nitrosylbromid auf Aminosäuren 2320.
— u. **Müller (A.)**, Alizaringlykosid u. Alizarinbioside 2329.
— u. **Pacsu (E.)**, Verseif. acetylierter Zucker u. verwandter Substst. 721.
Zener (C.) s. Guillemin jr. (V.); Kemble (E. C.).
Zentgraf (M.), Ionenstrahlen 1510.
Zentralverein der tschechoslowakischen Zuckerindustrie u. **Sandera (K.)**, Vorr. zum Messen d. elektr. Leitfähigk. eines Stoffes, bes. einer Zuckerlsg. 2948* D.
Zepter (H.) s. I. G. Farbenindustrie u. Miller (A.).
Zerban (F. W.) s. Browne (C. A.).
Zernik, Neu eingeführte Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten. 20. Mitt. 2223; 21. Mt. 2224. — Geheimmittel 3238. — Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Präpp. 3238. — Neue Arzneimittel u. pharmazeut. Spezialitäten im ersten Vierteljahr *1929* 2344; im zweiten Vierteljahr *1929* 2345. — Alte u. neue Teerpräpp. in d. Pharmazie 2909.
Zerr (G.), Verarbeit. zementechter Farben 1595. — Trocknen d. Körperfarben u. d. Farbenveränderr. 2106.
Zervas (L.) s. Bergmann (M.).
Zerweck (W.) s. Grasselli Dyestuff Corp.
Zessewitsch (W.) u. **Nikonow (W.)**, Emissionslinien im Spektrum d. Sonnenkorona 2150.
Zeumer (H.) s. Roth (W. A.).
Zeyen (K. L.) s. Bardenheuer (P.).
Ziegenhain (W. T.), Horizontale Absitztanks werden neuerdings bevorzugt 1993. — Techn. Neuerr. in d. Wilcox-Raffinerie 2620.
Ziegler (K.) u. **Bähr (K.)**, Bromier. d. asymm. Diphenyldimethyläthylens 877.
—, **Colonius (H.)** u. **Schäfer (O.)**, Unterss. über alkali-organ. Verbb. 2. Mitt. Zur Kenntnis d. Schlenkschen Addition v. Alkalimetallen an ungesätt. KW-stoffe 2187.
— u. **Crößmann (F.)**, Vermeintl. Ringneigungs-Isomerie bei Indenderivv. 992.
—, **Crössmann (F.), Kleiner (H.)** u. **Schäfer (O.)**, Unterss. über alkaliorgan. Verbb. 1. Mitt. Rkk. zwischen ungesätt. KW-stoffen u. Alkalimetallalkylen 2185.
— u. **Dersch (F.)**, Ein bedingt möglicher, bequemer Ersatz d. Zerewitinoff-Meth. 1187.
— u. **Ditzel (F.)**, „Dreiwert." C. 8. Mitt. Mol.-Volum d. Hexaphenyläthans u. einiger seiner Analogen 2184.
— u. **Ewald (L.)**, „Dreiwert." C. 7. Mitt. Exakte Mess. v. Dissoziat.-Gleichgewichten. Best. d. Dissoziat.-Wärme d. Hexaphenyläthans 2183.
— u. **Kleiner (H.)**, Unterss. über alkaliorgan. Verbb. 3. Mitt. Polymerisatt. ungesätt. KW-stoffe unter d. Einfl. v. Alkalimetallen u. Alkalimetallalkylen 2188.
Ziegler (M.) u. **Müller-Lonsky (I.)**, Zuverlässigk. d. Thybromolprobe 810.
Ziegler (N. A.), Fortschritte in d. C-Best. v. Eisen- u. Eisenlegierr. 1718. — Aus Fe-C-Legierr. mittels Vakuumschmelzens ausgezogene Gase 1735.
Ziegs (K.), Kubischer Ausdehn.-Koeffizient v. Asphalten im Temp.-Bereich v. *15—200°* 2850.
Zieler (W.), W-Stahl 1456. — s. Pölzguter (F.).
Zielstorff (W.) u. **Keller**, Düngungsverss. mit städt. Abwässern im Jahre *1927* 342.
Ziemiecka (J.), Einfl. d. Silicagels auf die Assimilat. v. P dch. d. Azotobacter 1932.
Zierer (A.) u. **Winkler (G.)**, Herst. v. Yoghurt 1866* A.
Zih (A.), Hämopoet. Wrkg. versch. Organe 443.
Zijl (J. P. van), Veränderr. d. P-Gehalts in d. Südafrikan. Vegetat. 2239.
Zillgen (M.) s. Buderussche Eisenwerke.
Zillig (H.) u. **Niemeyer (L.)**, Biologie u. Bekämpf. d. Roten Brenners (Pseudopeziza tracheiphila Müller-Thurgau) d. Weinstocks 1579. — Massenauftreten d. Schmierlaus, Phenacoccus hystrix (Bär.) Ldgr., im Weinbaugebiet d. Mosel, Saar u. Ruwer 1579.
Zilva (S. S.) s. Shipp (H. L.).
Zimm (W.), Hitzebeständigk. v. alumetiertem Stahl u. Grauguß 2245.
Zimmer (A.), Lendel (E.) u. **Fehlow (W.)**, Interferometr. Meth. d. Abderhaldenschen Rk. 1833.

Zimmer (H), Einfl. d. biolog.-akt. Fe-Präp. „Siderac" auf d. Lungengaswechsel d. Menschen 599.
Zimmerli (A.) s. Rhodia Chemical Co.
Zimmermann (A.) s. Moldenhauer (W.).
Zimmermann (B.), Austrocknen d. Schnitte u. sein Einfl. auf d. Digestionsergebnis 1233. — Brauchbark. d. „Weta"-Materials zu analyt. Zwecken 1326. — s. Šandera (K.).
Zimmermann (Bruno) u. **König (L. J.)**, Protein-Vitamingemisch für Backwaren 2740* Poln.
Zimmermann (F.), Unterss. über die Eign. d. Kurznaßverf. (Ge-Ka-Be-Verfahrens) zur Beiz. v. Saatgetreide 1579. — s. Asher (L.).
Zimmermann (J.), Best. d. Gesamtgeraniols in Citronellaöl 1233.
Zimmermann (L.) u. **Esser (H.)**, Spezif. Vol. v. weißem Roheisen 2363.
Zimmermann (Walther) s. Posner (T.).
Zimmermann (Wilhelm) s. Stock (A.).
Zimmermann (W. O.), Bearbeitungsfäh. Beton 1341* D.
Zingg (E.), **Oberhoffer (P.)** u. **Piwowarsky (E.)**, Einfl. d. Herstellungsverf. u. d. Glühatm. auf d. Randgefüge d. Werkzeugstähle 1202.
Zingl (A.) s. Balthasar (K.).
Zinke (A.) s. Bensa (F.).
—, Hirsch (W.), Dadieu (A.) u. **Kolmayr (H.)** Perylen u. Derivv. 25. Mitt. 741.
— u. Kolmayr (H.), Perylen u. Derivv. 27. Mitt. 3132.
Zinkernagel (H.), Nektarhefen 1806.
Zinkhütte Hamburg s. Nathansohn (A.).
Zinnwerke Wilhelmsburg G. m. b. H., Verarbeit. v. Konverterstauben, vorzugsweise bestehend aus Oxydgemischen d. Zn, Sn, Pb u. Cu 1465* D.
Zipperer (L.), Best. d. D. mit d. Bunsen-Schilling 1565.
Zippermayr (M.), Trocknen v. photograph. Schichten 2856* D.
Ziroulsky (B.), Formaldehydgerb. 2527.
Zis (P.) s. Dontas (S.).
Zitscher (A.) s. Grasselli Dyestuff Corp.; I. G. Farbenindustrie; I. G. Farbenindustrie u. Laska (L.).
Zjednoczone Zaklady Chemiczne „Zagożdżon" Sp. Akc., Festmachen v. Mineralölen 2136* Poln.
Zocher (H.), Asymm. Metallkolloide 706. — s. Albu (H. W.); Bradfield (R.).
— u. Birstein (V.), Mesophasen (Zwischenaggregatzustände). 1. Mitt. Wesen d. Mesophasen 1622; 2. Mitt. Gegenseit. Lager. d. Raumelemente einer Mesophase 1622; 3. Mitt. Wss. Mesophase d. Salvarsans 1623; 4. Mitt. Weitere Fälle wss. Mesophasen 1624; 5. Mitt. Beeinfluss. dch. d. elektr. u. magnet. Feld 1624.
— u. Coper (K.), Einfl. photograph. Rkk. auf d. Weigerteffekt in Photochlorid 387, 388.
— u. Fischer (H. J. von), Opt. Anisotropie d. gedehnten Kautschuks 1855.
— u. Stiebel (F.), Dunkelfeldmikroskopie monomolekularer Filme 1782.
Zocher (Hans) s. Freudenberg (K.).
Zoelch (P.), Neuere Behandlungsverff. d. engl. Krankh. im Dienste d. allgemeinen Rachitisbekämpf. 1. Mitt. Erfahrr. mit d. Quarzlampe bei Rachitis 2473.
Zoellner (E. A.) s. Gilman (H.).
Zoja (R.), Einfl. d. Strukturverschiedenh. auf d. Aussehen v. Bruchstellen u. auf d. Widerstandsfähigk. v. Stahl- u. Eisenstäben 2364.
Zolina (V.) s. Freedericksz (V.).
Zolliker (E.) s. Montmollin (M. de).
Zollikofer (H.), Funkenbldg. dch. austretenden Dampf 1056.
Zondek (B.) u. **Aschheim (S.)**, Hormon d. Hypophysenvorderlappens. Darst., chem. Eigg., biolog. Wrkgg. 441.
Zorgi (M.) s. Philippi (E.).
Zotos (G.), Grundlagen d. Petroleumcrackens 241. — Wirtschaftlichk. therm. Veredelungsprozesse f. minderwertige Brennstoffe. 512. — Schmelzen v. Glas, Silicaten u. dgl. 1061* Schwz. — Ofen zum Schmelzen v. Erzen u. Hüttenprodd. 3064* F.
Zoul (C. V.) s. Celite Co.
Zschacke (F. H.), Verflüchtig. v. Bestandteilen d. Glases während d. Schmelze u. d. Läuterung 1339.
Zschimmer (E.), Vorausberechn. d. heißen Lösungsalkalität d. feuerpolierten Natron-Kalk-Silicatglases 339. — Krystallisationsgeschwindigk. in Soda-Kalk-Silicagläsern 339. — Berechn. d. Glaskonstanten auf Grund neuerer Unterss. 472. — Bedeut. d. techn. Physik f. d. Glasindustrie 1060. — s. Riedel (L.).
Zucker (K.), Deut. d. Ca-Vergift. am Nervensyst. 1940.
Zucker (R. D.) s. Franklin Baker Co.
Zühdi (M.) s. Helm (R.).
Zumeta (J. M.) u. **Yrastorza (A. M.)**, Neutralisieren d. freien Fettsäure in Ölen u. Fetten 3196* F.
Zumstein (F.) s. Boehringer (C. H.) Sohn.
Zunz (E.) u. **Barre (J. La)**, Unterbrech. d. inneren Pankreassekret. im Verlauf d. Hypoglykämie nach Dekamethylendiguanidin 1022. — Physiolog. Schwankk. d. Pankreassekret. 7. Mitt. 2575.
Zurawlew (I.) s. Shurawlew (J.).
Zuwerkalow (D.) s. Palladin (A.).
Zwaan (A.), Intensitäten im Ca-Funkenspektr. 2643.
Zwaardemaker (H.), Bioradioaktivität u. Automatine 183.
Zwicker, Bedeut. d. Probenahme f. d. chem. Analyse v. Metallegierr. 1186.
Zwicky (F.), Rotverschieb. v. Spektrallinien im interstellaren Raum 2860. — s. Evjen (E. M.).
Zwikker (C.), Elektronenemiss. v. Metalloberflächen 2980. — s. Boer (J. H. de); Sizoo (G. J.).
Zwikker (J. J. L.), Struktur d. Narceins 750. — Verunreinig. in Handelsnarcein, d. d. Farbrk. mit Na-Nitroprussid liefert 750.
Zworykin (V.) u. **Wilson (E. D.)**, Cs-Mg-Photozelle 2089, 2589.

Register der Patentnummern.

[R bedeutet, daß an Stelle eines Referates nur ein Hinweis auf ein Referat eines identischen Patentes zu finden ist.
• bedeutet, daß dieser Hinweis sich nicht im Textteil, sondern in Tabelle auf S. 3464 befindet.]

1. Deutsche Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
388531a	1033	463123	2234	466108	2852	467349	446 R	468018	460 R
403236	318	463139	1046	466232	1379	467350	716	468019	825 R
418258	444 R	463303	1073 R	466262	1157	467399	569 R	468020	2798
427246	701 R	463333	110	466278	2467	467423	449	468021	3142
432882	2262	463518	2236	466356	276	467485	295 R	468026	698 R
436943	701 R	463531	2208	466360	3122	467545	1618 R	468044	297
447015	2926 R	463578	2238	466361	1149	467585	700 R	468071	1251
451530	426	463643	1176	466362	3149	467587	126	468093	340
452881	1768	463658	1378	466364	3010	467604	1033	468103	275
455748	278	463659	2209	466429	451 R	467626	1614 R	468128	275
455962	462 R	463660	1024	466440	3166	467634	304	468135	422
459144	713	463746	1499	466441	3145	467638	3143	468136	279
459700	3160	463803	1025	466463	444	467639	3144	468138	423
459722	1741	463806	1128	466509	162	467678	325	468151	275
461357	1053	463842	2245	466518	2825	467697	307	468155	340
461358	1052 R	463843	2818	466519	3143	467699	1379	468166	141
461371	1048	463871	1045	466553	120	467725	586 R	468170	431 R
461637	1048	464010	1048	466740	2901	467726	423 R	468171	340 R
461704	1051	464088	2246	466754	2214	467727	2219	468181	1155 R
461738	1034	464252	3023 R	466810	1514 R	467728	3145	468200	1619 R
461772	1025	464268	592	466813	1176	467755	119	468210	303
461813	1976	464312	1594	466937	700 R	467788	121	468212	280
461830	1049	464319	2478	466961	809 R	4677 ∂	281	468213	279
461913	1024	464320	1044	466987	2130	467790	277	468230	110
461914	2335	464475	1025	467000	1379	467792	121	468266	3165
462148	2208	464481	3147	467003	462 R	467818	184	468270	424 R
462151	2686	464528	3145	467036	303	467829	690 R	468272	327
462153	2234	464554	2843	467037	1514 R	467850	692 R	468280	297
462303	2233	464640	1024	467038	1618 R	467861	1515 R	468298	128
462352	2244	464674	3121	467059	809 R	467863	453 R	468299	1271 R
462353	2238	464745	1379	467060	1515 R	467880	568 R	468300	3038
462387	1379	464858	567	467116	460	467881	467 R	468301	3157
462641	3036	465122	1032	467185	1045	467884	170	468302	1150 R
462651	1052	465136	2807	467213	2806	467901	179	468303	3148
462652	2236	465177	1025	467223	277	467902	179	468304	1396 R
462688	2807	465178	1045	467234	1396 R	467928	2345	468305	3037
462838	2707	465531	1392	467245	3123	467929	576 R	468314	584
462883	1393	465583	1379	467246	1025	467930	1176	468316	129
462921	164	465584	1378	467247	784 R	467937	2820	468343	278
462922	318	465615	2213	467265	287	467948	702	468344	1251
462945	1026	465766	2216	467307	140	467953	119	468356	446
462993	1044	466046	584	467323	277	467964	165	468389	1270
463084	1299	466107	2852	467337	303	468017	460 R	468391	2359

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
468392	685	469020	2492 R	469432	1387	469917	1386	470638	1758
468394	277	469021	1073 R	469433	566	469922	2093	470639	1869
468402	804 R	469073	934 R	469446	780 R	469929	1068	470651	1747 R
468403	1148 R	469085	935	469468	1159	469931	1395	470652	1620
468420	702	469090	695	469469	1385	469942	1148 R	470664	1494
468424	1379	469094	1143 R	469470	1388	469946	1515 R	470726	1644 R
468428	275	469097	942	469474	937 R	469957	1384	470727	1595 R
468442	276	469117	586	469477	1251	469968	1411 R	470739	1758
468453	1150 R	469120	586	469482	1149	470014	1034	470740	1480
468454	1397 R	469133	569	469494	2797	470015	1393	470741	1522
468474	276 R	469135	810 R	469513	2112	470035	1129	470746	2129 R
468475	1615 R	469168	712 R	469514	1274 R	470104	1068	470748	1727 R
468483	809 R	469169	690	469515	570	470118	1775	470749	1491
468500	338	469170	1049	469516	2820	470119	1408	470759	2706 R
468506	126	469178	582	469517	1775	470142	1528	470760	1619
468555	430 R	469179	1867 R	469525	1290	470160	1748 R	470777	2807
468576	445 R	469196	786	469534	1503 R	470161	2492 R	470794	1646 R
468577	1750 R	469204	566	469549	801	470178	1619 R	470802	1594
468579	264	469205	567	469552	568	470181	1269	470809	1622 R
468580	263	469211	1299 R	469553	1150 R	470182	1137	470837	1594 R
468587	309	469217	709	469554	2798	470183	1848	470844	1646
468598	298	469218	695	469555	1271 R	470187	1249 R	470846	1723
468599	298	469219	695	469564	1748	470199	2501	470849	1619 R
468604	340 R	469224	964	469578	964	470200	1861	470870	2248
468665	422	469228	2850	469592	780	470214	1248	470904	1504
468688	296 R	469232	1168	469594	567	470232	2262 R	470922	1514
468689	701	469233	2902	469601	1290 R	470267	2818	470928	1532
468710	1129	469234	1505 R	469602	1066	470270	1158 R	470929	1647
468715	591	469235	2798	469603	1407	470275	1173 R	470945	1688
468728	427	469248	582 R	469606	1388	470276	1136	470947	1867 R
468729	427 R	469249	582	469609	802	470277	3037	470948	2831
468743	340 R	469256	790 R	469616	934	470287	1290	470949	1750 R
468751	585 R	469277	1598	469625	2902	470290	1165	470975	1776
468756	427	469280	708	469630	937	470306	2261 R	471027	1514
468772	716	469285	807 R	469652	1137	470308	1137	471038	2705 R
468778	690 R	469288	580 R	469653	1140	470411	1412	471039	1750 R
468779	431	469289	825 R	469654	3039	470419	1297	471040	1750 R
468780	938	469290	1386	469688	958	470421	1489 R	471042	1646
468790	592	469292	695	469721	1650	470422	2913	471043	1773
468797	430	469316	567 R	469734	780	470429	1248 R	471047	2678
468798	430	469317	592 R	469735	1386	470430	1140	471053	1861 R
468807	1270 R	469318	708 R	469780	1386	470458	2256	471054	1861
468808	2821	469326	2474	469782	3144	470477	2129 R	471075	2114
468809	3010	469328	568	469784	1386	470500	1749 R	471076	2378
468811	3146	469329	568	469788	2901	470501	1622 R	471086	1758
468824	424	469330	1387	469789	1402 R	470502	1747 R	471096	1632
468873	690 R	469332	701	469810	964	470503	1748 R	471103	1634
468912	934 R	469340	1155 R	469811	1411 R	470504	1290	471105	2799
468914	790 R	469341	1620	469822	1386	470513	2807	471136	1514
468935	596	469342	1156 R	469823	1147	470514	2807	471140	1632
468957	581	469343	1156 R	469832	1394 R	470519	1412	471150	1297
468972	934	469366	1072	469838	1066	470537	2701	471151	1297
468974	957	469368	802	469839	1397	470538	1619 R	471172	1741
468981	1051 R	469372	1168	469840	1388	470539	1726	471208	1740 R
468982	934	469393	1066	469851	1395	470579	1529	471209	1740
468988	2831	469395	2902	469863	1146 R	470597	1488	471232	1595
469015	935	469415	964	469867	1174 R	470618	1412	471267	2691 R
469019	1052 R	469426	1740	469910	1147	470626	1647	471271	1609 R

Nr. Seite	Nr. Seite	Nr. Seite	Nr. Seite	Nr. Seite
471278—1775R	472059—1976R	472614—2342	473410—2571R	474430—2701R
471281—1740	472070—2132	472623—2217	473411—3150	474439—2910R
471295—1727R	472079—2797	372631—2231R	473415—2352	474442—2846
471305—1723	472080—2799	472657—2261	473453—2361	474484—2910
471309—1724	472085—2232R	472661—2216R	473454—2827	474486—2920
471332—1774	472111—2709R	472662—2838	473456—2826	474499—2606
471358—1644	472113—2718	472663—2232	473457—2825	474500—2608
471370—2718R	472123—2819	472680—3166	473511—2569	474501—2669
471377—2705	472124—2819	472714—2368	473512—2342	474518—2919
471380—2849R	472125—1976	472734—2850R	473526—2704R	474546—3152
471456—1976	472135—2830	472743—2224	473527—2704R	474557—2700
471458—1874R	472136—2705R	472744—2218	473601—2568	474558—2608
471461—1741R	472141—2224	472749—2214	473618—2495	474561—3151
471468—2700	472143—2224	472750—2829R	473664—2831	474569—2850
471475—1848	472157—2233	472751—2214	473681—2578R	474594—2918
471489—2335	472181—1976	472772—2705R	473702—2460	474602—2722
471496—2478	472182—2130	472803—2375	473727—2820	474624—2837R
471497—2846	472183—2825	472804—2213	473770—2567	474633—2712
471508—1776	472184—2263R	472821—3148	473783—2564R	474645—3164
471538—1774	472189—2581	472822—2921	473824—2564R	474683—2836R
471563—1739	472194—2231	472824—2246	473832—2682	474689—3120
471598—2852R	472210—2706R	472850—2232	473833—2846	474690—2670
471599—1867	472212—2132	472855—2261	473863—2344	474729—3151
471607—1647	472220—2799	472857—2798	473869—2845	474746—2704R
471608—2131	472221—2799	472859—2231	473878—2607	474759—2918R
471609—2131	472289—3145	472885—2806	473917—2566	474761—3128
471612—1741	472311—2709	472888—2233R	473919—2474	474766—2921
471614—2232	472341—2832R	472901—2220	473924—2568	474767—2839
471625—1848	472342—2262	472913—2219	473925—2568	474784—2919R
471637—2706	472344—1979	472914—2819R	473975—2568	474786—2832R
471666—2701R	472345—1979	472916—2231	473976—2568	474787—3150
471693—1724	472346—2798	472918—2232R	473986—2378	474821—2850
471705—2802	472355—2830R	472919—2232	473987—2607	474825—2921
471716—1725	472356—2705R	472925—2832	473991—2805	474851—2719
471725—2836	472357—2706R	472948—2213	474021—2460R	474860—3164
471731—2700	472358—2832R	472950—2564	474036—2832R	474879—2933
471776—1979	472366—2213	472951—2214	474075—2678	474887—2920
471780—2371R	472398—2219	472957—2593	474080—2568	474902—2921
471788—2701	472399—2819	472958—2220	474081—2568	474925—3023R
471795—1976	472420—2219	472959—3146	474082—2911	474935—3019
471813—2216	472421—2818	472966—2216R	474145—2608	474972—2914
471823—2129	472422—2823	472975—2242	474186—2493	475001—2912
471833—2836	472439—2501	472976—2262	474191—2829	475009—2920
471834—2478	472462—2378	473000—3168	474211—2467	475018—3158
471835—2476	472466—3036	473016—2352R	474220—2569	475019—3157R
471862—1867	472474—2827	473022—2225	474222—3160	475029—3023
471876—2112	472475—1979	473097—2925R	474269—2492	475035—3055
471877—2124	472485—2216	473115—2709	474272—2680	475048—3163
471879—2592	472488—2704R	473126—2709	474301—2702R	475077—2920
471925—2565	472515—2232R	473141—2217R	474311—2467	475080—3020
471926—1976	472517—2257	473143—2216	474339—2606R	475083—2920
471929—2124	472519—2218	473151—2923	474358—2677	475108—2918R
471931—2493	472529—2261	473163—2706	474359—2849R	475109—3019
471978—2216	472540—2797	473171—2360	474368—2919R	475115—2918R
471982—2457	472570—2000	473215—3037	474380—2910	475128—3023
471986—1976	472583—2224R	473262—2820	474381—2928R	475135—3128R
472006—2232R	472604—2718	473376—2353	474415—2913	475142—2912R
472047—2600	472606—3040	473404—2564	474418—2910	475158—3020

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
475172	3020	475242	3128 R	475305	3123	475387	3141 R	475569	3129 R
475173	2918 R	475294	3128	475339	3128	475428	3142	475928	3158
475227	3164	475299	3159	475366	3142	475429	3132 R	475938	3120

2. Amerikanische Patente.

1605691	1270	1664123	1047	1679664	2822	1683862	155	1686913	1743
1609960	1148	1665013	*	1679767	1634	1683967	125	1686930	3122
1611461	1149	1665781	1271	1679919	2228	1684086	169	1686952	596
1616109	145	1665787	1398	1680055	1048	1684222	*	1686992	1150 R
1617313	1271	1666696	2602	1680108	1026	1684273	2471	1687023	596
1619368	2694	1667073	2722	1680109	1026	1684286	169	1687050	*
1621121	1398	1667767	1481	1680110	1026	1684336	414 R	1687059	591
1624723	454	1668483	1635	1680111	1026	1684401	303	1687060	591
1630782	2588	1669297	2696 R	1680136	2502	1684654	588	1687076	590
1631871	146	1669542	1397	1680635	184	1684740	1050	1687118	335
1633123	1049	1669630	146	1680636	184	1684755	170	1687122	578
1634315	1481	1670059	3122	1680660	109	1684873	*	1687229	790 R
1636201	1510	1670406	1149	1680845	2582	1684920	1047	1687480	2234
1637868	3150	1670740	943	1681077	2472	1685004	457 R	1687486	140
1642209	705 R	1671721	2349	1681195	571 R	1685118	1158	1687525	1138 R
1644484	1613	1672000	1713	1681361	2444	1685199	708	1687561	1521
1644494	3146	1672615	1045	1681379	1400	1685220	143	1687681	129
1648839	2471	1672630	2586	1681657	595	1685266	276	1687703	120
1652748	1398	1672689	807	1681684	298	1685300	685	1687751	2924
1652783	1048	1673154	143	1681717	697	1685301	685	1687763	179
1652796	1129	1673615	1481	1681861	1509	1685355	957	1687785	585
1653087	3121	1673694	588 R	1682269	1047	1685407	*	1687787	150
1654709	805	1674216	2586	1682397	155	1685444	171	1687799	142
1655462	3149	1674474	127	1682530	155	1685511	951	1687801	461
1655573	2228	1675014	146	1682588	276	1685630	1062	1687803	1167
1655726	165	1675181	3167	1682742	1074	1685634	807	1687804	1167
1656252	805	1675459	579	1682743	1074	1685698	1505 R	1687805	1167
1656784	1481	1676069	*	1682744	1074	1685715	1143 R	1687815	177
1658027	161	1676082	317	1682920	576	1685754	326	1687822	1774
1658078	165	1676166	318	1682934	2475	1685758	1401	1687861	*
1658229	2444	1676281	2922	1682975	1290 R	1685759	2579 R	1687890	1074
1658289	3121	1676470	1048 R	1683068	705	1685771	180	1687900	337
1659520	2502	1676692	2696 R	1683085	1650	1685775	*	1687903	2922
1659552	1139	1676730	317	1683159	696 R	1685797	154	1687919	127
1659723	166	1676862	2587	1683198	575 R	1685800	708	1687924	141
1659793	805	1676899	318	1683262	957	1685917	590	1687992	180
1661140	165	1676995	108	1683403	2246	1685954	154	1688041	817
1661293	1149	1676996	109	1683404	2246	1685981	323	1688043	141
1661568	2092	1677086	2696 R	1683405	2246	1686062	1584	1688044	447
1661998	454	1677364	317	1683442	714 R	1686063	1768	1688045	448
1662015	146	1677392	806	1683488	337	1686136	2349	1688053	561
1662061	3147	1677417	450	1683588	155	1686224	148	1688054	158
1662062	3148	1677852	460	1683623	689	1686281	463 R	1688071	1757
1662396	2695	1677963	337	1683628	957	1686393	1061	1688083	143
1662532	164	1677976	318	1683631	705	1686440	*	1688100	3142 R
1663204	804	1678024	450	1683702	*	1686540	1153	1688112	127
1663205	943	1678429	3148	1683703	1061	1686556	165	1688117	183
1663251	943	1678648	456	1683728	1062	1686582	287	1688127	297 R
1663401	2502	1678809	317	1683729	1062	1686715	685	1688169	3142 R
1663476	1046	1679099	316	1683780	684	1686836	700	1688228	439 R
1663845	303	1679250	3123 R	1683782	1635	1686837	590	1688256	1515 R
1663846	303	1679312	450	1683835	2245	1686866	1616	1688259	414

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1688325	179	1689526	427	1690359	2361	1691068	576	1692126	697
1688350	141	1689534	1527	1690360	585	1691069	576	1692136	1768
1688360	142	1689545	426	1690363	437	1691077	692	1692176	595
1688399	123	1689547	427	1690378	438	1691085	712	1692203	595
1688422	571 R	1689567	*	1690390	713	1691207	573	1692224	*
1688426	141	1689570	2837	1690416	468	1691221	1073	1692237	1584
1688457	462 R	1689581	*	1690426	1167	1691228	1585	1692240	*
1688469	2922	1689590	468	1690427	1168	1691238	713	1692286	588
1688503	126	1689599	*	1690437	*	1691266	713	1692308	943
1688504	127	1689607	1757	1690438	467	1691271	2247	1692358	964
1688511	431 R	1689628	1520	1690481	1153 R	1691272	*	1692372	*
1688540	183	1689630	438	1690515	592	1691273	1146 R	1692389	582
1688542	179	1689647	1140 R	1690585	1139 R	1691274	1146 R	1692422	783
1688553	1153 R	1689684	427	1690620	1404 R	1691300	713	1692476	826
1688695	178	1689693	437	1690621	1404 R	1691310	694	1692524	2247
1688707	1506	1689696	2444	1690627	427	1691345	696	1692528	*
1688720	*	1689697	427	1690628	428	1691347	1158	1692532	803
1688726	143	1689728	*	1690631	708	1691388	574	1692584	1399
1688731	298	1689732	715	1690632	461	1691425	696	1692587	802
1688755	702	1689734	1146 R	1690640	2584	1691426	575	1692588	802
1688756	702	1689739	1622 R	1690641	2584	1691427	*	1692589	786
1688757	702	1689740	1622 R	1690648	463	1691436	569	1692619	786
1688758	702	1689748	*	1690680	1169	1691439	1146 R	1692622	957
1688798	1051 R	1689761	807	1690705	1129	1691452	570	1692662	2468
1688799	1051 R	1689762	807	1690708	431	1691458	690	1692690	935
1688830	179	1689775	570	1690741	1877	1691460	715	1692692	784
1688831	1521	1689858	427	1690752	2556 R	1691500	*	1692695	1149 R
1688837	*	1689860	1743	1690768	804	1691504	561	1692696	1149 R
1688855	180	1689864	716	1690769	804	1691517	2588 R	1692697	1149 R
1688859	179	1689891	1142 R	1690771	571	1691532	1147 R	1692698	1149 R
1688860	179	1689894	462	1690772	468	1691538	2487	1692724	825
1688861	179	1689895	1067	1690774	1619 R	1691543	583	1692745	784
1688873	127	1689899	573	1690775	1866 R	1691573	576	1692756	826
1688882	129	1689901	1059	1690782	1620 R	1691647	2580 R	1692774	2368
1688904	1521	1689902	1059	1690783	579	1691654	2501	1692784	826
1688905	1521	1689940	467	1690786	1623 R	1691660	1750 R	1692786	595
1688924	1051	1689951	427	1690796	1150 R	1691661	715	1692787	*
1688975	139	1689958	*	1690820	1393 R	1691679	*	1692811	936
1689008	449	1690020	431	1690869	560	1691682	1768	1692817	2252
1689011	1774	1690021	1399 R	1690872	596	1691714	573	1692842	802
1689014	1615	1690075	696	1690876	1648	1691726	590	1692856	2247
1689028	165	1690091	1585	1690900	1747 R	1691752	2257	1692900	1584
1689029	165	1690099	579	1690907	437	1691765	1515	1692926	1742
1689036	685	1690123	943	1690913	1748 R	1691766	1173	1692927	1742
1689043	140	1690131	456	1690916	437	1691767	1173	1692936	803
1689059	280	1690150	702	1690933	1296 R	1691768	1173	1692950	2602 R
1689146	124	1690159	1053	1690934	1876	1691771	584	1692996	2096
1689153	121	1690160	2247	1690935	1876	1691806	569	1693025	815
1689237	428	1690166	694	1690954	*	1691841	*	1693026	815
1689276	573	1690175	2669	1690969	2502	1891882	2501	1693052	783
1689309	467	1690225	295	1690988	468	1691903	568	1693055	3144 R
1689357	456	1690236	1622 R	1690990	427	1691931	1147 R	1693065	1038
1689362	468	1690305	690	1690997	468	1691932	1147 R	1693066	1490
1689363	468	1690306	1623 R	1691001	422	1691954	1650	1693106	*
1689368	1154 R	1690307	1623 R	1691044	572	1691955	596	1693112	2245
1689394	463	1690318	1747 R	1691065	576	1691960	*	1693130	2108
1689426	1619 R	1690335	2247	1691066	576	1691994	1169	1693206	2263
1689456	437	1690352	437	1691067	576	1692040	588	1693207	2093

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1693217	2095	1694129	*	1695447	*	1696507	2342	1697543	*
1693237	2096	1694148	2501	1695449	1505	1696511	1174	1697573	*
1693243	1046	1694155	1037	1695489	1164	1696539	1511	1697609	1495
1693244	2095	1694179	1625	1695558	1140	1696546	2567 R	1697614	1502
1693252	786	1694212	1033	1695566	2359	1696614	1385	1697713	*
1693284	937	1694219	1634	1695567	1165	1696644	*	1697714	1504
1693331	1396	1694231	957	1695594	1394	1696645	*	1697715	1504
1693356	2129	1694258	1529	1695612	*	1696658	1175	1697738	*
1693369	810	1694259	2262	1695619	1137	1696688	1395	1697759	1503
1693394	1158	1694262	2131	1695626	1271	1966696	2257	1697771	1503
1693417	2092	1694268	2355	1695631	2832 R	1696703	1402	1697845	1504
1693441	*	1694272	1075	1695636	1518	1696704	1402	1697857	1871
1693448	2588 R	1694280	2263	1695637	1775	1696709	1392	1697870	2804
1693456	1177	1694338	*	1695639	1518	1696730	1408	1697885	*
1693461	*	1694341	937	1695640	1519	1696766	1403	1697920	*
1693486	1878	1694466	*	1695641	1519	1696769	2821	1697929	1600
1693488	1299	1694497	1044	1695643	1519	1696782	2822	1698009	1595
1693500	*	1694529	1520	1695654	2589 R	1696815	2383	1698048	1528
1693573	1168	1694530	1036	1695655	2383	1696830	2724 R	1698049	1528
1693575	2118	1694540	*	1695656	1238	1696867	2382	1698098	*
1693586	1768	1694562	2588 R	1695667	1249	1696873	1249	1698171	1521
1693639	942	1694563	1041	1695676	1518	1696874	1504	1698212	1503
1693640	942	1694568	2703	1695687	1249	1696899	1495	1698233	2832 R
1693642	942	1694588	1042	1695693	1300	1696913	1647	1698238	1600
1693644	937	1694594	1140 R	1695740	*	1696923	1610	1698240	1643
1693649	2361	1694620	1388 R	1695742	1505	1696958	1841	1698270	1595
1693666	2237	1694653	1147	1695808	*	1697026	1649	1698324	1599
1693713	1407	1694711	1039	1695819	1386	1697032	2494	1698345	1643
1693714	1169	1694730	1299	1695845	1387	1697077	1488	1698346	1643
1693715	937	1694794	1269	1695912	1488	1697105	1612	1698347	1643
1693716	937	1694800	1138	1695914	1175	1697106	2469	1698348	1643
1693718	817	1694831	2912 R	1695916	1394	1697107	2704 R	1698349	1643
1693746	1517	1694879	1055	1695922	1394	1697109	*	1698369	1494
1693774	1075	1694884	*	1695953	1394	1697130	1503	1698443	1503
1693786	1386 R	1694890	1650	1696022	1505	1697168	2694	1698472	1504
1693796	826	1694919	1249	1696030	1175	1697195	1647	1698484	2568 R
1693801	1508	1694921	1062	1696034	1515	1697213	1625	1698525	1646
1693873	1037	1694924	1385	1696057	*	1697245	2468	1698526	1646
1693890	1593	1694971	1074	1696075	1140	1697248	1648	1698569	1755
1693902	945	1695038	1394	1696152	2502	1697262	2379	1698573	2580
1693907	*	1695044	1270	1696164	1514	1697263	2379	1698647	2578 R
1693915	2109 R	1695081	1256	1696188	1269	1697264	2379	1698654	1847
1693917	*	1695094	1169 R	1696199	2588 R	1697265	2379	1698655	1847
1693926	*	1695111	1169 R	1696224	1598	1697266	2379	1698659	3166 R
1693930	1075	1695139	1075	1696297	1270	1697267	2380	1698705	2852
1693939	1527	1695147	2556	1696337	2236	1697275	1520	1698718	1491
1693947	784	1695162	1075	1696358	*	1697295	2470	1698722	1598
1693983	*	1695193	1847	1696363	2580 R	1697312	1628	1698800	*
1693989	2487	1695197	2261	1696377	1774	1697320	1612	1698811	1647
1693999	*	1695250	*	1696409	2837	1697336	1599	1698821	2926
1694040	784	1695251	1075	1696432	2580 R	1697337	1763	1698847	1595
1694057	1515	1695270	1141	1696441	1164	1697388	1750	1698850	1688
1694097	2709	1695285	*	1696446	1407	1697390	1597	1698884	2702 R
1694117	2589 R	1695300	1165	1696471	1394	1697402	1597	1698890	2344
1694122	2354	1695337	1394	1696474	2494	1697483	1504	1698898	*
1694123	*	1695338	1394	1696479	1504	1697504	1495	1698907	1532
1694124	1743	1695341	1141	1696490	2358	1697529	1506	1698932	1614
1694127	1635	1695430	1270	1696501	*	1697530	2237	1698934	1503

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1698935	1503	1700085	*	1701264	2470	1703377	2444	1705818	*
1698936	1503	1700116	2569 R	1701265	2939 R	1703385	*	1705840	*
1698985	2487	1700126	1848	1701272	*	1703391	2566	1705995	2919
1699093	1599	1700288	1722	1701286	1857	1703405	2499	1706101	3030
1699166	1644	1700347	2131	1701295	1851	1703417	2456	1706172	2920
1699173	1600	1700387	1871	1701342	1849	1703442	2466	1706301	*
1699177	*	1700392	1976	1701367	2583	1703451	2680	1706344	2920
1699205	1488	1700404	1866	1701473	2579	1703504	2462	1706356	2919
1699229	1600	1700430	1848	1701478	1850	1703528	2948	1706438	2919
1699243	1491	1700460	1740	1701620	2502	1703577	*	1706489	2694 R
1699245	2590 R	1700479	2132	1701621	2502	1703616	2499	1706493	3039
1699250	2608 R	1700491	1994	1701622	2502	1703617	2499	1706707	2839
1699255	2581 R	1700515	1739	1701763	2723	1703630	2466	1706717	3161
1699258	2457	1700546	2471	1701818	*	1703657	2466	1706733	2833
1699274	1870	1700547	1740	1701937	2092	1703661	2456	1706747	*
1699286	2608 R	1700548	1740	1701976	1991	1703662	2456	1706748	*
1699294	1775	1700578	1850	1701986	2476	1703697	2709	1706760	2712
1699305	1495	1700581	*	1702076	1981	1703747	*	1706784	2823
1699346	1504	1700608	1871	1702103	3048	1703763	*	1706858	2921
1699349	1776	1700617	*	1702192	2094	1703782	2487	1706866	2912
1699350	1503	1700627	2131	1702193	2094	1703783	2713	1706940	*
1699355	1649	1700674	2578 R	1702225	*	1703864	2913	1706981	2927
1699362	1612	1700698	1877	1702285	2502	1703961	2493	1707059	*
1699374	2131	1700708	*	1702313	2500	1703999	3131	1707157	*
1699379	1647	1700713	1741	1702540	2499	1704072	2486	1707164	2719
1699382	1643	1700714	2344	1702587	2368	1704073	2486	1707248	*
1699393	1492	1700715	2344	1702629	2364	1704086	2578	1707257	2682
1699434	1611	1700716	2344	1702711	2824	1704173	2486	1707277	*
1699449	1594	1700722	*	1702735	*	1704208	3141	1707332	2919
1699451	*	1700723	2344	1702738	2564	1704214	3020	1707364	2920
1699479	1841	1700739	1862	1702761	2356	1704247	3141	1707753	2919
1699502	1727	1700756	1851	1702765	2817	1704249	2693	1707775	2930
1699536	1644	1700778	2929	1702766	2578	1704251	2578	1708067	3023
1699537	1644	1700779	2930	1702823	2462	1704252	3141	1708100	3048
1699579	2242	1700901	*	1702871	2356	1704253	3141	1708179	3019
1699580	*	1700908	1870	1702927	2354	1704256	2564	1708181	*
1699592	1610	1700914	*	1702940	*	1704268	3131	1708287	3023
1699596	1850	1700942	*	1702942	2347	1704304	2938	1708362	3023
1699615	2602 R	1700960	2824	1702950	2567	1704308	2611	1708392	3024
1699635	2501	1700972	1851	1702968	2607	1704348	*	1708403	*
1699639	*	1700973	1851	1703019	*	1704367	2486	1708435	3030
1699643	2568 R	1700982	1877	1703020	*	1704384	3141	1708436	3123
1699644	2568 R	1700995	1862	1703027	*	1704385	*	1708590	*
1699646	2836	1700996	1862	1703065	2460	1704456	2487	1708787	*
1699665	*	1701054	1877	1703097	*	1704458	2839	1708914	3048
1699683	1610	1701068	1848	1703125	2460	1704586	2919	1709268	*
1699694	2004	1701075	1852	1703133	2722	1704622	2832	1709284	*
1699705	*	1701081	1871	1703134	2723	1704636	2694	1709503	*
1699731	1610	1701110	2939 R	1703158	2380	1704733	2920	1709612	*
1699779	1874	1701138	3122	1703186	2471	1704956	2947	1709853	*
1699808	*	1701144	2587	1703212	2354	1704965	2692	1709887	*
1699845	1874	1701159	1861	1703220	2579	1705034	2839	1710375	*
1700032	2572 R	1701181	1878	1703239	2501	1705128	*	1710455	*
1700033	2572 R	1701186	2585	1703287	2354	1705311	2852	1710470	
1700035	2209	1701200	1869	1703324	2487	1705332	2487	1710565	*
1700036	2209	1701259	2695	1703329	2691	1705437	3055	1710573	*

3. Australische Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
7/1926	1164	7912/1927	431	9797/1927	*	11003/1927	2846	11723/1928	2109
1413/1926	316	7966/1927	1393 R	9865/1927	430	11050/1927	*	11724/1928	*
2771/1926	589	8108/1927	*	9901/1927	*	11074/1927	*	11778/1928	*
3267/1926	316	8112/1927	1411 R	10052/1927	2349	11101/1928	*	11845/1928	1991
3471/1926	456 R	8127/1927	2261	10085/1927	*	11102/1928	*	11853/1928	2606 R
3661/1926	317	8223/1927	*	10117/1927	1981	11127/1928	*	11854/1928	2607 R
3672/1926	317	8287/1927	295	10156/1927	*	11177/1928	589	12008/1928	*
4799/1926	*	8288/1927	1860	10221/1927	*	11245/1928	*	12021/1928	*
4926/1926	815	8312/1927	*	10250/1927	3048	11261/1928	*	12027/1928	*
4928/1926	146	8354/1927	2349	10290/1927	*	11290/1928	*	12053/1928	*
4939/1926	815	8551/1927	1406	10291/1927	*	11291/1928	*	12061/1928	*
5366/1926	1397	8644/1927	1860	10303/1927	1035	11331/1928	1991	12192/1928	2685
6621/1927	316	8712/1927	2235	10336/1927	*	11340/1928	*	12358/1928	*
6950/1927	1044	8765/1927	2228	10405/1927	1300	11392/1928	*	12394/1928	*
7082/1927	316	8798/1927	1877	10480/1927	1165	11393/1928	*	12397/1928	*
7239/1927	2503	8800/1927	318	10517/1927	1175	11394/1928	*	12401/1928	*
7240/1927	2503	8993/1927	*	10566/1927	*	11411/1928	1073	12652/1928	2219
7241/1927	2503	9017/1927	1388 R	10653/1927	*	11419/1928	*	12828/1928	*
7242/1927	1775	9055/1927	1178	10662/1927	2004	11451/1928	1062	13179/1928	*
7311/1927	*	9106/1927	1861	10682/1927	3048	11512/1928	3010	13482/1928	*
7312/1927	1861	9204/1927	*	10739/1927	*	11515/1928	*	13624/1928	*
7313/1927	1860	9342/1927	561	10749/1927	*	11567/1928	*	13700/1928	*
7357/1927	1410 R	9367/1927	574	10792/1927	*	11627/1928	*	13980/1928	*
7532/1927	*	9437/1927	*	10818/1927	*	11643/1928	*	13994/1928	*
7589/1927	816	9507/1927	2227	10860/1927	*	11660/1928	*	14140/1928	*
7641/1927	*	9555/1927	*	10875/1927	*	11711/1928	*	14225/1928	*
7642/1927	*	9597/1927	178	10877/1927	*	11712/1928	*	14226/1928	*
7683/1927	317	9645/1927	*	10878/1927	*	11720/1928	*	14681/1928	2241
7793/1927	*	9720/1927	2837	10894/1927	583	11721/1928	*	14809/1928	*
7813/1927	589	9790/1927	*	10922/1927	2248				

4. Belgische Patente.

349358	*	350345	2578	350611	2715	350789	2913	350961	2248
349360	*	350349	1034	350623	1061	350807	2343	350962	2611
349429	2574	350358	2817	350628	*	350809	*	350976	1643
349708	*	350387	2484	350629	*	350817	*	350977	1072
350177	*	350408	*	350646	2611	350827	*	350984	2940
350179	2579	350431	*	350647	2335	350829	2109	351001	*
350188	*	350450	2690	350684	2129	350869	2919	351027	*
350189	*	350470	*	350685	2476	350872	1072	351063	*
350215	*	350501	3159	350698	*	350882	1847	351080	*
350219	*	350511	2691	350704	2913	350893	*	351088	*
350234	1875	350515	1866	350708	*	350902	*	351118	2486
350236	2578	350518	2483	350721	1072	350913	2850	351120	*
350271	2469	350522	*	350722	1625	350914	1848	351121	*
350272	2578	350554	1039	350723	2685	350928	1646	351137	*
350284	*	350555	1034	350728	*	350934	1038	351148	2611
350287	2234	350558	1073	350729	*	350941	*	351152	2611
350296	*	350575	1860	350730	*	360943	*	351181	2456
350311	2574	350580	*	350769	*	350948	*	351245	*
350312	*	350590	2343	350772	*	350950	*	351316	*
350336	2677	350595	1034	350778	*	350951	*	351354	2380
350339	1874	350610	*	350783	*	350953	1647	351416	2466

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
351418	*	351497—2486		351521	*	351619	*	351703	*
351453	*	351498	*	351531—2468		351651	*	351714—2470	
351472—2380		351502	*	351565—2132		351702	*	351717—2611	
351487	*								

5. Canadische Patente.

256556—1052		267894	*	268856	*	270196	*	270939	*
257295—2369		267896	*	268917—2579		270206—3044		270940	*
258340	*	267914	*	268932	*	270224	*	270941	*
259008—3156		267915	*	268950	*	270225	*	270942	*
260540	*	267919	*	268955	*	270238	*	270943	*
260729	*	267931—2919 R		268975	*	270278	*	270950	*
260837	*	267990	*	268983—2721		270288	*	270951	*
260843	*	267996	*	269015	*	270338	*	270954—2690	
260844	*	268030	*	269059	*	270352	*	270959—2919	
260912	*	268044	*	269071	*	270371	*	270973	*
261073—3161		268064	*	269081	*	270377	*	270974	*
261103	*	268073—2928		269094—2578		270379	*	270988	*
262580	*	268098	*	269105	*	270380	*	270989	*
266617— 690		268129	*	269162—2578		270381	*	271025	*
266652	*	268157	*	269235—2833		270382	*	271051	*
266669	*	268164—2912		269252—2608		270383	*	271102	*
266689— 120		268180	*	269304—2721		270384	*	271160	*
266710—1139 R		268201	*	269352	*	270389—2804		271195	*
266722	*	268207	*	269380—2684		270392—2804		271204	*
266723	*	268251—3028		269395	*	270412	*	271219	*
266729	*	268260—3022		269466	*	270456—2676		271238	*
266731	*	268308—3028		269473—2849		270465	*	271245	*
266790— 296		268332—3028		269480	*	270466	*	271246	*
266868— 125		268353	*	269655—2572		270490	*	271279	*
266897—1147 R		268363	*	269670	*	270496	*	271303	*
266962— 326		268394	*	269697	*	270509—2681		271409	*
266967— 430 R		268398	*	269704	*	270533—2804		271410	*
266972— 123		268413—3022		269705	*	270537	*	271411	*
267101— 424 R		268415	*	269723	*	270602	*	271497	*
267102— 424 R		268441	*	269777—2839 R		270631	*	271581	*
267123— 783 R		268444	*	269836—2804		270635	*	271587	*
267162— 141		268511	*	269877	*	270679	*	271610	*
267180— 572 R		268571	*	269985	*	270694—2702		271611	*
267189—2378		268622	*	270002—2715		270707	*	271612	*
267245— 295		268639—2682		270003	*	270724	*	271624—3129	
267282— 425		268663	*	270005	*	270737	*	271627—3158	
267484— 124		268671	*	270011	*	270738	*	271630—3164	
267490— 150		268678—3158		270032	*	270742	*	271631	*
267564—1039		268686	*	270034	*	270749	*	271759	*
267683—1034		268699	*	270067	*	270773	*	271780	*
267684—1599		268726—3156		270129	*	270784—3021		271785	*
267685—1039		268743	*	270132—2838		270811	*	271786	*
267746—1175		268754	*	270145	*	270851	*	271797—3155	
267762— 142		268772	*	270177—3034		270862	*	271804	*
267768	*	268800—2566		270180	*	270864	*	271893	*
267878	*	268805	*	270189—2804		270925	*	271906—3158	
267893—3142		268852	*	270195	*	270938	*		

6. Dänische Patente.

36358— 814 R	36481—1165	36919—1299	36959 *

7. Englische Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
193152	806	271492	109	279072	1175	283577	3148	289187	1378
214578	158	271514	2228	279134	2109	283600	2355	289571	1614
248182	300	271602	144	279136	2693	283661	146	290229	2583
248411	144	271837	1616	279379	807	283679	146	290364	287
248523	806	272199	2503	279406	2837 R	283822	1509	290860	*
248866	145	272376	2557	279453	*	283877	1396	290992	*
250883	145	272528	*	279465	*	283913	696	291041	168
252099	943	272541	*	279488	*	284197	2503	291064	326
253065	288	272557	2108	279506	2237	284199	3037	291065	326
256176	3010	272875	1615	279745	1481	284719	1652 R	291088	3122
257619	2698	272919	442	279855	2822	285000	*	291093	323
257901	588	273279	1713	279856	2822	285156	3036	291127	161
258289	151	273665	1743	279857	2823	285403	299	291154	170
258641	1397	273684	2821	280184	*	285417	1480	291326	2471
259166	1481	273685	2822	280238	*	285451	3036	291340	1864
259572	1160	273686	2822	280246	2358	285551	3037	291347	*
260058	149	273744	*	280501	696	285863	327	291366	583
260224	457	274058	2235	280511	*	285877	2471	291393	712
260382	1148	274425	434	280520	310	285879	1407	291419	574
261139	305	274501	*	280574	3144	286087	1968	291433	575
261383	150	274894	2237	280613	1050	286096	*	291434	575
261406	309	274902	2238	280877	1046	286115	1270	291471	453
261459	1047	274915	1129	280924	2823	286123	2803	291473	460
262101	2471	275213	3144 R	280956	2823	286125	*	291474	460
264830	*	275219	2358	281134	2469	286206	1648	291477	451
264916	144	275248	*	281240	1773	286210	2257	291479	454
265116	109	275600	*	281257	2586	286211	2257	291485	454
265498	1749	275663	825	281292	2503	286252	2256	291500	*
265641	1750	275664	2376	281298	*	286272	1868	291502	567
266341	264	275670	825	281337	2500	286307	2218	291633	2494
266697	3166	276001	1644	281530	3123	286338	*	291767	143
266727	2335	276010	2823	281582	1616	286377	*	291817	336
266752	152	276024	*	281690	2582	286400	1511	291866	157
266820	1397	276033	*	281918	2503	286582	1511	291970	125
267169	1968	276126	2696	281919	2503	286665	773	291991	158
267366	2583	276216	466	282004	*	286694	2471	292057	150
267463	1713	276393	2262	282083	1046	286726	*	292058	183
267558	*	276435	454	282356	3122	286730	1050	292133	586
267968	287	276518	2475	282375	2586	286749	154	292202	586
268655	2557	276571	2585	282412	143	287001	154	292222	927
268774	*	276627	1399 R	282414	*	287110	2582	292300	595
268891	145	276677	3148	282448	*	287116	310	292327	706
269498	1713	276994	109	282635	1625	287226	467	292430	590
269647	807	277098	2700	282691	*	287246	287	292433	1286
269970	2584	277302	109	282710	2383	287371	2349	292534	170
269971	2584	277338	454	282780	3123	287507	1510	292595	151
270091	1613	277644	3123	282907	1048	287965	675	292667	156
270339	2922	277774	1397	282947	146	287967	439	292668	157
270651	697	278444	1151	283105	1407	288122	697	292918	158
270779	146	278463	2471	283112	804	288171	2472	292919	158
271023	146	278496	306	283163	1509	288346	151	292926	165
271120	*	278689	2837	283177	1773	288390	1400	292965	337
271451	825	278698	2709	283265	1064	288549	1742	292982	156
271473	*	278745	*	283533	3122	288637	1511	293000	170
271480	288	278761	2581	283545	*	289037	1864	293015	161

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
293033	124	295148	264	296008	964	296626	468	297096	437
293040	1506	295213	306	296010	2696	296641	424	297097	437
293052	282	295224	140	296011	442	296661	462	297102	*
293053	282	295230	336	296017	459	296662	279	297114	422
293066	157	295253	336	296018	460	296675	451	297116	444
293176	323	295265	141	296022	572	296680	445	297118	461
293214	152	295288	708	296026	690	296685	455	297123	449
293219	170	295295	2698	296032	453	296695	438	297124	443
293291	1650	295338	140	296047	305	296713	335 R	297127	453
293358	1625	295345	184	296059	690	296724	569	297129	447
293401	109	295372	2258	296060	695	296725	*	297133	446
293435	1625	295383	184	296065	2241	296730	281	297135	1491 R
293438	1585	295443	140	296071	1723	296744	573	297161	438
293514	161	295477	133	296093	1129	296751	335	297163	573
293617	1615	295578	184	296106	307	296758	446	297165	*
293690	323	295584	123	296107	453	296759	304	297170	424
293701	165	295587	825	296112	695	296761	448	297179	1773
293718	317	295589	123	296137	573	296796	462	297186	579
293719	1773	295593	307	296138	453	296803	448	297201	2608
293720	2376	295594	305	296145	716	296805	336	297212	3143
293753	439	295600	305	296161	177	296814	296	297231	468
293760	317	295605	1713	296172	*	296817	1622 R	297234	447
293781	1652	295619	585	296235	141	296819	445	297235	457
293806	323	295628	121	296270	140	296832	280	297250	2680
293872	310	295660	155	296301	276	296847	298	297255	2602
293924	1614	295694	307	296310	305	296856	327	297256	456
293927	425	295700	155	296327	2582	296899	438	297289	1154
293946	312	295716	448	296333	170	296923	*	297331	445
294003	*	295742	433	296334	170	296925	276	297336	803
294078	3149	295744	1151	296344	169	296935	1166	297338	*
294092	1049	295755	335	296347	569 R	296956	422	297342	449
294123	314	295757	264	296355	299	296974	2469	297358	463
294131	314	295759	326	296361	2360	296985	1159	297362	580
294132	314	295767	123	296373	447	296986	574	297363	964
294133	314	295769	296	296376	122	296991	451	297364	461
294134	314	295770	306	296386	446	296992	451	297366	1049
294138	326	295797	171	296395	154	296999	952	297374	580
294176	935 R	295805	141	296398	155	297000	462	297376	*
294209	314	295824	3143	296428	127	297002	447	297381	428
294224	425	295830	299	296430	121	297003	445	297382	578
294235	313	295831	585	296443	335	297009	433	297383	578
294253	309	295857	*	296450	169	297019	439	297384	422
294254	309	295863	1038	296451	169	297024	451	297385	2584
294263	2922	295889	574	296454	154	297037	424	297398	*
294287	804	295894	690	296458	2242	297045	*	297413	2225
294396	2580	295910	573	296459	123	297047	461	297416	427
294485	171	295927	155	296461	148	297050	455	297417	461
294507	300	295936	326	296462	165	297051	454	297419	802
294520	585	295939	*	296474	142	297060	461	297420	802
294537	588	295947	2944	296485	303	297061	422	297424	461
294616	780	295948	2944	296530	442	297062	422	297433	463
294790	2253	295949	2944	296547	2257	297063	461	297441	582
294800	*	295971	*	296557	438	297068	1648	297463	591
294889	2584	295975	579	296558	438	297074	1481	297478	580
294892	1176	295977	*	296584	*	297075	*	297482	1057
294906	951	295982	*	296598	449	297076	444	297483	*
294979	1057	295991	573	296608	263	297079	456	297484	1863
295080	2480	295993	964	296616	446	297085	*	297489	561

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
297528	802	297999	576	298548	592	298915	1128	299336	1758
297546	784	298018	1142	298556	713	298921	*	299343	1154
297596	*	298034	1142	298559	1151	298922	*	299375	1394
297597	801	298061	588	298560	1151	298923	1146	299395	1395
297607	579	298084	1396	298565	944	298924	1146	299405	958
297635	803	298087	818	298583	*	298926	784	299408	1389
297638	*	298088	1152	298585	1628	298928	1155	299427	1389
297665	*	298091	1152	298587	571	298931	1155	299431	1387
297671	568	298097	712	298598	803	298939	2804	299445	2219
297676	592	298101	*	298599	570	298942	1055	299466	1411
297679	818	298103	803	298605	958	298943	1389	299473	1155
297692	1155	298108	*	298607	787	298946	958	299477	1386
297699	944	298117	1055	298609	958	298953	*	299481	1175
297712	818	298118	802	298611	1509	298979	1412	299482	1073
297722	*	298122	*	298616	1067	298993	1154	299483	936
297724	1142	298137	1046	298617	2364	298997	1490	299484	1390
297725	1142	298138	592	298622	1055	299010	*	299485	*
297726	811	298141	694	298623	568	299019	1397	299492	936
297727	1051	298142	*	298628	1054	299020	2376	299493	1395
297737	1142	298151	1062	298631	958	299021	2376	299501	2243
297744	592	298153	594	298636	942	299022	818	299502	1394
297750	1169	298159	938	298637	786	299023	1068	299511	2832 R
297754	*	298174	589	298639	784	299034	1389	299512	*
297756	1048	298178	956	298648	1153	299038	818	299519	956
297758	713	298190	570	298667	804	299043	1628	299520	1299
297759	*	298196	938	298670	783	299058	1168	299521	*
297765	595	298207	1404	298674	3120	299060	1480	299543	1142
297766	817	298225	942	298680	810	299069	1152	299585	1158
297777	570	298236	595	298684	784	299071	1395	299588	1137
297780	1055	298248	1155	298688	818	299073	1490	299599	2503
297782	1487	298250	*	298694	1036	299074	1491	299604	1395
297784	1146	298256	583	298696	*	299075	1034	299617	*
297796	1147	298270	937	298697	*	299086	1648	299627	1173
297805	*	298284	*	298699	1153	299097	1487	299650	1270
297817	812	298289	935	298700	815	299105	1299	299681	1175
297822	1139	298290	1142	298704	2500	299133	2132	299683	1175
297829	595	298301	571	298705	1299	299149	2491	299689	1610
297832	*	298328	942	298714	784	299152	1156	299697	1596
297838	809	298333	1066	298726	779	299167	1038	299710	1169
297842	568	298336	1616	298736	801	299178	1068	299713	1519
297848	1153	298349	575	298781	1147	299201	1072	299721	1748
297850	1055	298360	595	298787	1616 R	299202	1072	299723	1596
297855	2243	298364	812	298792	1137	299208	1390	299725	1611
297880	569	298393	*	298793	818	299210	1152	299737	1519
297884	*	298408	942	298800	1527	299228	1052	299738	1518
297897	1274	298423	786	298812	1297	299266	1067	299740	2602
297900	588	298434	958	298815	958	299279	1615	299743	2474
297911	811	298435	2502	298819	957	299290	1073	299750	1609
297916	958	298436	570	298823	1524	299293	1515	299751	1776
297936	1174	298461	568	298842	1532	299298	1395	299752	1275
297938	1147	298483	1054	298843	809	299300	1394	299763	1253
297939	*	298491	957	298862	957	299302	1073	299765	1646
297949	713	298518	*	298888	937	299303	1384	299773	1610
297959	1152	298520	809	298894	783	299306	934	299781	1275
297964	1490	298537	3156	298907	1515	299321	1054	299782	1275
297989	1613	298545	*	298908	1142	299326	1067	299783	1595
297993	1299	298546	*	298910	780	299332	1154	299787	1747
297996	1139	298547	594	298914	1052	299333	1615	299790	1524

Nr. Seite	Nr. Seite	Nr. Seite	Nr. Seite	Nr. Seite
299791—1621	300179—1596	300552—1399	300949—1519	301328—2467
299792—1173	300184—1140	300553—1740	300951—1619	301329—1624
299796—1140	300195—1173	300557—1620	300953—1528	301330—1598
299797—1750	300207—1405	300562—1252	300961—1602	301335—2602
299800—1610	300208—1276	300568—1282	300964—1877	301342—2352
299803—1164	300219 *	300570—2466	300965—1602	301344 *
299808—2592	300221—1634	300572—1290	300969—1741	301359 *
299817—2715	300246—3035	300574—2498	300970 *	301365—2828
299819—1129	300248—1610	300579—1270	300972—1740	301367—1995
299820—1407	300249—1610	300584—1290	300982—1529	301387—2348
299835—1154	300250—1610	300594—1622	300984 *	301392—1634
299844—2483	300264—1878	300603—1253	300985—1595	301401—1968
299849—1514	300271—1253	300610—1388	300987—1621	301402—1520
299854—1389	300275—1297	300629—1599	300998—1635	301403—1624
299857—1596	300277—1877	300630—1491	301000—1645	301405—2500
299859—1173	300278—1296	300632—1599	301009—1645	301410 *
299896—1143	300281—1649	300633—1741	301011 *	301415—2469
299900—2572	300282—1252	300637—1740	301017—1636	301419—1635
299903—1611	300285—1866	300662—1618	301022—1602	301420—2263
299906—1249	300286—1398	300663—1527	301024—1527	301423—1620
299909 *	300287—1519	300664—1978	301026—1636	301427—2375
299919—2242	300291—1282	300668—2358	301036—1528	301428—2493
299925—1175	300294—1174	300672 *	301061—1646	301439—2004
299934—1598	300299—1747	300683 *	300076—1649	301450—2264
299936—1146	300303—2004	300691—1503	301077 *	301459—2499
299942—1136	300309—1529	300695—2083	301080—1635	301476—1995
299957 *	300328—1297	300698 *	301081—1635	301477—1995
299965—2004	300329—1602	300701—1740	301085—1518	301478—2354
299972 *	300330—1148	300703—1644	301088—2494	301486—2348
299974—1276	300348—1602	300719—1518	301093—1742	301497—1751
299975—1276	300352 *	300722 *	301096—1747	301499—1598
299984—1602	300357—1519	300760—2581	301099—1598	301500—1598
299995—1140	300362—1775	300764—1862	301105—1732	301509—2460
300008 *	300369—1612	300767—1646	301119 *	301512—2354
300040—2584	300386 *	300800—2358	301130—1648	301515—1755
300043—1611	300391—2132	300809—1776	301133—1517	301523—1505
300044—1147	300394—1518	300821—1772	301141—1635	301544—2347
300060—1611	300401—1253	300824 *	301143—1724	301545—2109
300070—1727	300402—1602	300828—1855	301166—1747	301547—2460
300078—1610	300403—2217	300836 *	301172—2345	301549—2829
300113—1165	300407—1622	300842 *	301175 *	301553—2232
300114—1750	300414—1772	300843 *	301186—2349	301561 *
300129—1610	300415—1772	300875—1727	301193—1747	301562 *
300130—2236	300418—1505	300894—1634	301195—1637	301563—1636
300131—1169	300425—1620	300896—1528	301197—1749	301564 *
300135—1628	300429—2578 R	300898—2457	301210—1599	301565 *
300140—1290	300432—1622	300903—1731	301220 *	301566—2118
300141—1140	300438—1740	300912—1724	301221—2579	301567—2828
300142—1174	300456—1867	300916—1618	301226 *	301568—2828
300144—1841	300464 *	300919—1732	301232 *	301585—2572
300146—1140	300504—1619	300922—1749	301244—1649	301591—1873
300149—1610	300515—1282	300924—1529	301284—1635	301626—1516
300156—1177	300519 *	300929—1619	301300—2479	301651—2118
300157—1527	300529 *	300930—1724	301304—2932	301655—1506
300164—1611	300531—1527	300936—1519	301305—1874	301656—2216
300166—1169	300538—2234	300940 *	301306—1601	301666—2457
300167—1868	300549—1623	300941 *	301307—1636	301682—2493
300177—2470	300551—1399	300946—1599	301313—1598	301696—1751

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
301709	*	302147	—1867	302588	—2504	303026	—2705	303355	—2096
301717	—2232	302148	—2098	302592	—2828	303027	—3021	303366	—3024
301719	—2217	302151	—1995	302599	—2703	303034	—3035	303368	—2593
301720	—2129	302153	—2460	302600	—2703	303035	—3035	303369	—3021
301726	—2704	302173	—2702	302601	—2704	303036	—2948	303375	—2926
301728	—2217	302175	—2832	302604	—2467	303038	—2607	303379	—2938
301729	*	302176	—1995	302615	—2371	303055	*	303380	—2702
301736	—1595	302177	—2343	302616	—2371	303061	—3028	303381	—3022
301741	—1595	302178	—1851	302620	—1850	303066	—3034	303384	—2924
301751	—1599	302182	—1995	302629	—1877	303068	—2947	303389	*
301752	—1636	302191	*	302636	—2467	303078	—3020	303400	—2479
301754	—2701	302201	—1995	302640	—2353	303079	—2608	303424	*
301755	—2369	302203	—1612	302642	—2467	303080	—2608	303432	—2369
301759	—1875	302207	—1616	302643	—2343	303089	—2611	303451	—2494
301764	*	302208	—2829	302644	—2353	303093	—2235	303454	—2927
301769	—2832	302212	—3146	302659	—2358	303094	*	303455	—2461
301772	—2704	302249	—2353	302667	—1875	303096	—3033	303459	—2095
301775	—2375	302250	—1868	302681	—1848	303097	—2235	303468	—2096
301778	—1598	302251	—2703	302686	—2342	303099	—2369	303469	—3035
301798	—2475	302252	—2828	302690	—1852	303103	—2360	303482	—2369
301802	—1868	302253	—1644	302692	—2467	303115	—3035	303485	—2369
301805	—2213	302254	*	302709	—2704	303123	—2705	303491	—2370
301806	—1645	302258	—1617	302710	—2504	303128	—2718	303493	—2370
301811	—1636	302270	—2371	302726	—2343	303129	—2718	303512	—2456
301824	—2827	302271	*	302733	—1996	303134	*	303516	—2371
301832	—2231	302280	—2476	302740	*	303135	—2369	303523	—3166
301853	—1976	302290	—2348	302746	—2603	303136	—2370	303526	—2925
301859	—2353	302291	—2829	302750	—1863	303138	—2568	303527	—2925
301864	—1601	302297	—1645	302759	—1863	303144	—3033	303530	—2487
301876	—2132	302300	—1874	302761	*	303152	—2370	303535	—2478
301879	—1776	302307	—2566	302767	—2004	303153	—2092	303538	—2922
301881	—1874	302317	—2466	302770	*	303163	—2943	303544	—2479
301883	—1597	302319	—1847	302772	*	303164	—2943	303545	—2479
301891	—2348	302324	—2504	302774	—1851	303165	—2944	303546	—2479
301893	—1875	302328	—1866	302775	—2718	303166	—2944	303564	—2477
301900	—2592	302332	—2118	302808	—2347	303167	—2944	303632	—3044
301901	—1875	302340	—1874	302812	—2466	303169	—2590	303639	—3028
301907	—2129	302358	—1873	302850	—2478	303179	—2830	303669	—2681
301923	—2566	302359	—1848	302851	—2353	303187	*	303679	—3028
301929	—2456	302361	—1874	302881	—2342	303192	—2093	303684	—3034
301930	—2456	302363	—1874	302890	—2124	303200	—2611	303700	—2347
301946	—1643	302386	—1848	302891	—2342	303203	*	303751	—3034
301947	—2110	302390	*	302895	—2347	303205	—3034	303755	—3034
301955	—2131	302394	—2353	302924	—1851	303206	*	303760	—2095
301956	—2556	302399	—2837	302927	—1851	303207	*	303761	*
301969	—1598	302415	—2131	302928	—2705	303214	—2477	303772	—2469
301974	—2228	302423	—1862	302935	—2479	303243	—2928	303776	—2500
302041	—1743	302430	*	302941	—2378	303258	—2109	303798	—3021
302052	—2004	302439	—2253	302943	—3034	303268	—2501	303799	—3021
302070	—1848	302440	—2467	302954	—1872	303281	—2112	303808	—1980
302087	—2456	302489	—2927	302961	—2590	303286	—2925	303813	—2698
302098	—2359	302515	—1862	302965	*	303292	—2494	303814	—2479
302102	—2593	302519	—2347	302984	—2235	303323	—2355	303822	—2096
302115	—2938	302560	—2110	302985	—2235	303328	—3034	303823	—3021
302129	—1851	302574	—2353	302992	—2486	303332	—2460	303827	—2478
302142	—1868	302579	—2341	302994	—3034	303347	—1977	303836	—2501
302143	—1868	302582	—2343	303006	—2369	303348	—3022	303838	—2926
302144	—2478	302583	—2566	303017	—2938	303351	—2095	303855	—2504

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
303857	2096	304263	2585	304914	2921	305647	2929	306738	3059
303858	3034	304269	*	304986	2678	305661	2939	306857	*
303883	3021	304282	2682	305026	2720	305671	3056	306875	3152
303889	3028	304289	2569	305027	2721	305674	2939	306924	3151
303891	3033	304295	2938	305028	2852	305694	3161	306947	3020
303895	2477	304308	2567	305082	*	305754	2697	306998	3024
303898	2590	304334	2928	305096	2938	305763	2702	307039	3019
303900	2215	304341	2365	305098	2939	305844	2839	307061	3035
303916	*	304343	2377	305101	2681	305929	3159	307104	*
303917	2468	304345	2378	305121	2681	305931	2719	307134	3155
303936	2216	304360	2356	305147	2692	305965	2708	307155	3156
303938	*	304376	2480	305195	2929	305974	2802	307180	3156
303942	*	304403	2697	305217	2712	305975	2677	307223	3145
303956	*	304404	2377	305218	2691	306008	2947	307289	3152
303957	3030	304539	2460	305238	2939	306013	2839	307290	3152
303958	2924	304596	2938	305269	*	306042	2721	307291	3152
303984	2231	304612	2494	305273	3060	306051	2822	307292	3152
303991	2500	304613	2927	305308	2693	306052	2691	307308	3156
303998	2355	304633	2837	305453	*	306119	3060	307328	*
304000	2236	304654	2564	305458	*	306125	3161	307364	*
304052	2345	304676	2607	305472	2681	306129	3157	307392	3161
304053	3021	304686	2836	305490	2929	306130	2691	307426	3157
304054	3021	304694	2564	305494	2850	306216	*	307452	*
304071	2932	304722	2719	305507	*	306382	2681	307462	3153
304135	2569	304739	2924	305545	2850	306397	3131	307505	3153
304145	2607	304742	2924	305552	2948	306437	2948	307516	3161
304155	2335	304754	3056	305571	2939	306490	2681	307528	3152
304156	2469	304791	2568	305572	2929	306563	2692	307531	3149
304207	2593	304794	2928	305578	2682	306604	3034	307585	3155
304239	2564	304804	2926	305588	2806	306621	3156	307728	*
304245	2927	304814	2929	305601	2939	306691	3023	307776	*
304251	*	304855	2580	305603	2945	306693	3161	307946	*
304253	2365	304868	*	305636	3020	306697	3019	308028	*
304256	2677	304902	*	305645	3024	306705	3023 R	308187	*

8. Französische Patente.

32559	3037	33435	1152	33876	*	624538	456 R	632767	2471
32707	462	33438	127	33971	*	625198	288	632834	1397
32810	307	33485	*	582385	595	625477	145	633067	439
33001	1514	33500	1394	587205	574	626198	146	633262	2588
33071	451	33504	1647	595537	2557	626668	144	633542	467
33111	335	33568	2468	602437	594	627336	3166	633643	467
33119	128	33569	*	606169	457	627692	1024	634031	1866
33127	300	33576	*	611891	467	628049	146	634519	2228
33145	2004	33596	*	612908	2355	628139	2503	634605	288
33149	456	33608	*	613004	287	628226	1864	635436	287
33169	119	33612	*	615786	2584	629044	1400	635599	2472
33173	297	33627	1644	620718	2696	629275	2585	635619	2108
33204	*	33632	1627	620799	2698	629308	1050	635973	434
33225	143	33643	*	621874	457	629818	2112	636119	2821
33235	*	33682	*	622365	2557	630263	1616	636228	2822
33246	*	33689	1622	622659	1049	630360	*	636267	2822
33247	442 R	33696	1601	622912	1064	630485	2503	636301	467
33329	337	33706	2468	623321	2475	630733	2807	636434	434
33339	280	33712	3020	623807	2471	630885	426	636489	2696
33364	171	33789	2358	624227	3036	631242	1048	636658	807
33376	133	33810	*	624493	309	631474	2803	636846	697

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
637159	2693	641551	281	642778	142	643709	449	644287	264
637716	2349	641559	433	642799	3167	643723	140	644301	296
638022	582	641573	170	642810	2356	643724	1507	644303	337
638187	318	641593	1055	642818	*	643740	313	644366	1863
638222	317	641616	311	642826	*	643742	1874	644367	121
638478	121	641617	311	642828	129	643762	453 R	644429	2589
638483	2822	641629	*	642846	297	643764	129	644430	171
638550	1613	641658	133	642854	585	643765	467	644433	296
638795	2602	641674	3147	642907	2237	643766	450	644436	443
638894	2363	641675	1620	642915	123	643782	133	644440	158
638909	706	641685	327	642931	439 R	643784	178	644452	283
638929	814	641692	1141	642944	2823	643795	1864	644478	295
638948	2263	641750	143	642972	2680 R	643823	122	644485	171
639098	588	641770	1516	642979	142	643839	178	644486	2586
639237	958	641776	449	642989	588	643857	1650	644505	*
639282	814	641778	310	643004	283	643860	276	644540	421
639293	716	641796	*	643024	127	643883	1756	644547	283
639294	716	641805	296	643037	120	643884	2602	644553	295
639426	817	641805	937	643039	143	643894	1757	644565	443 R
639512	814	641821	444	643041	141	643902	591	644577	447
639557	3143	641836	180	643042	2469	643903	591	644592	128
639558	814	641866	3160 R	643044	1379	643911	1398	644595	297
639564	460	641868	3160 R	643055	1723	643923	126	644599	*
639573	813	641896	327	643069	288	643924	140	644615	335
639581	813	642012	327	643071	587	643927	337	644633	1067
639637	715	642120	696	643084	1075	643954	*	644634	1628
640145	702	642128	2693	643104	2709	643958	167	644637	339
640176	109	642170	142	643127	279	643965	178	644645	283
640236	1623	642200	296	643128	589	643986	177	644647	336
640332	154	642200	937	643134	2215	643987	585	644648	*
640364	310	642222	1617	643167	423	643996	1059	644651	336
640508	712	642235	3167	643202	2218	644004	337	644666	340
640617	700	642251	2241	643236	589	644011	1636	644691	280
640721	696	642270	326	643254	705	644015	450	644692	1616
640736	2349	642272	586	643270	318	644051	141	644694	287
640756	2363	642274	2214	643317	*	644075	450	644695	276
640777	*	642291	281	643322	121	644077	462	644697	276
640782	288	642298	335	643352	950	644083	121	644709	278
640783	299	642310	*	643360	571	644086	183	644732	318
640955	1616	642344	2129	643387	1073	644147	178	644742	339
640959	447	642349	716	643399	1773	644148	280	644773	573
640967	155	642351	581	643416	296 R	644149	183	644778	804
641043	2925	642385	326	643420	317	644174	126	644782	580
641110	178	642391	439	643438	310	644180	165	644810	423
641147	2263	642392	578	643439	450	644181	122	644821	935
641244	281	642417	120	643446	*	644188	133	644840	*
641277	313	642420	2109	643452	1169	644189	178	644842	786
641312	336	642449	1174	643473	422	644200	336	644895	570
641349	310	642471	277	643483	304	644202	586	644934	*
641359	323	642548	1148	643507	283	644206	431	644935	*
641400	2503	642583	180	643514	179	644211	150	644936	*
641437	2823	642586	1073	643520	295	644225	177	644937	*
641438	1036	642598	596	643550	702	644226	177	644946	1168
641442	596	642630	1046	643560	*	644232	318	644967	575
641509	2583	642662	581	643624	2504	644235	121	644969	1877
641513	2503	642674	336	643638	421	644238	339	644974	*
641514	2470	642681	338	643672	323	644266	*	644985	*
641520	338	642697	1522	643705	339	644281	1074	644988	803

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
644989	1048	645676	*	646268	*	647108	1247	647744	1253
644993	2462	645682	*	646271	713	647132	1253	647754	1594
644994	2462	645713	2359	646278	1517	647137	1412	647757	1282
645031	*	645726	*	646307	712	647146	2227	647761	*
645054	568	645753	*	646349	*	647151	2592	647772	1282
645066	580	645757	1870	646355	*	647197	*	647821	1282
645067	1168	645760	*	646371	1153	647219	2355	647823	*
645073	712	645771	2701	646372	1154	647227	*	647828	1282
645095	803	645779	1519	646389	1500	647228	1396	647840	2835
645104	*	645791	456	646402	2702	647232	*	647861	*
645108	462	645797	1389	646408	1489	647252	2361	647865	1636
645110	592	645814	1390	646410	1489	647255	*	647880	1743
645111	*	645817	*	646414	*	647257	1851	647888	*
645120	*	645819	1632	646421	567	647259	*	647898	*
645155	*	645820	1612	646427	*	647260	*	647915	1611
645156	*	645831	1389	646439	712	647264	*	647941	2492
645157	786	645837	2574	646462	568	647267	*	647943	*
645166	790	645867	1624 R	646479	790 R	647285	*	647957	*
645169	575	645895	567	646507	2227	647307	*	647981	1773
645199	1622 R	645910	*	646528	*	647338	1756	648010	1649
645219	*	645911	1389	646529	2359	647352	*	648026	*
645221	1632	645918	1067	646576	1509	647367	1282	648061	1636
645259	*	645935	1387	646634	779	647376	1499	648068	*
645260	*	645941	589	646642	826	647377	1499	648069	2826
645265	2587	645959	780	646657	1481	647407	*	648077	*
645275	1487 R	645961	1067	646661	803	647413	*	648081	*
645328	437	645963	1508	646664	784	647417	*	648085	1855
645335	1039	645970	570	646666	804	647454	3145	648087	*
645341	802	645989	958	646679	1155	647457	*	648095	*
645351	*	645990	942	646703	825	647478	*	648102	2263
645365	783	645993	705	646704	1755	647492	*	648119	*
645373	*	645999	1748	646720	*	647493	*	648120	*
645384	*	646017	*	646721	*	647497	1270	648137	*
645395	1618	646027	567	646756	1648	647498	*	648138	2498
645406	*	646032	1389	646775	1076	647500	*	648139	2238
645440	*	646049	588	646782	825	647513	1743	648140	2238
645471	*	646061	*	646814	1646	647514	*	648141	2239
645494	466	646062	*	646815	2228	647515	*	648142	1774
645495	466	646077	*	646816	1618	647530	*	648143	1774
645501	2592	646078	*	646836	1841	647535	1247	648144	1647
645519	1156	646087	1507	646858	*	647543	2707	648151	*
645533	790	646089	*	646881	1502	647547	1412	648154	*
645541	*	646102	592	646883	1502	647556	1282	648157	*
645548	*	646104	1389 R	646885	1585	647567	1253	648158	*
645549	*	646115	589	646921	*	647578	1297	648163	1743
645562	1494 R	646134	*	646922	*	647601	*	648186	1855
645566	596	646170	*	646937	1775	647604	1296	648230	*
645572	1876	646195	701	646942	1599	647618	*	648231	1731
645585	1510	646226	1650	646990	1503	647619	1506	648232	*
645586	*	646228	570	647013	*	647632	*	648255	1644
645588	579	646230	689	647041	*	647656	2216	648275	2262
645610	*	646236	1486	647042	*	647678	2611	648276	2262
645614	*	646248	595	647049	*	647682	2580	648298	1597
645620	427	646249	2491	647052	1599	647696	1488	648319	2823
645621	590	646255	1495	647083	1495	647702	1495	648325	1862
645632	1876	646263	697	647089	*	647730	1595	648328	1634
645665	*	646264	698	647090	1742	647736	*	648336	1632
645674	2574	646267	2718	647104	2574	647742	1407	648340	1612

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
648359	1585	649309	3167	650270	*	651181	2375	652384	*
648403	1635	649329	*	650287	1982	651194	*	652388	*
648405	2474	649334	*	650312	*	651205	2365	652400	*
648406	2474	649345	*	650343	*	651242	2353	652407	2933
648425	2494	649361	1976	650357	2611	651273	*	652439	*
648434	*	649395	2093	650380	1991	651300	*	652440	*
648450	1756	649396	2093	650419	2691	651407	2335	652498	*
648458	1726	649410	*	650421	2500	651459	2353	652500	3158
648505	2609	649424	*	650439	*	651491	*	652519	*
648507	2252	649448	1980	650474	2461	651528	2469	652574	2911
648508	1634	649453	3060	650475	*	651552	3167	652596	*
648516	1645	649455	2356	650481	2374	651585	*	652597	2694
648525	1847 R	649472	*	650501	*	651631	2707	652613	3159
648544	1855	649474	*	650539	2118	651640	*	652615	2940
648625	1647	649483	*	650543	2946	651650	2374	652696	*
648631	*	649497	1979	650572	1980	651651	2375	652706	*
648633	*	649503	2569	650573	2378	651652	2375	652778	2677
648674	1585	649525	*	650574	2692	651658	2472	652818	2715
648675	1636	649526	*	650614	2852	651679	*	652820	2693
648703	1611	649528	2130	650684	2219	651682	*	652822	2690
648705	*	649533	2130	650688	*	651684	*	652843	*
648706	*	649571	2131	650695	*	651685	*	652845	3035
648707	*	649602	*	650721	1979	651716	3020	652898	2946
648709	*	649623	*	650722	*	651717	*	652909	*
648728	2258	649657	2589	650728	*	651728	2579	652920	*
648749	1841	649670	2804	650736	2835	651731	*	652949	*
648773	1594	649675	*	650738	2500	651780	*	652965	2692
648775	*	649687	2468	650752	*	651794	2608	652966	2692
648796	*	649711	2946	650770	2130	651810	*	652967	*
648825	1758	649724	*	650771	2469	651827	*	653004	*
648834	1856	649732	2345	650778	2830	651850	2467	653029	*
648843	*	649746	2096	650814	*	651870	*	653031	*
648848	*	649760	2492	650839	2345	651891	2376	653033	2677
648861	*	649774	2851	650882	2370 R	651899	2345	653119	*
648906	*	649780	2499	650937	2346	651939	2922	653163	*
648936	2715	649851	2581	650938	2000	651944	2579	653201	*
648940	2824	649928	2345	650953	2492	651950	3059	653202	*
648946	*	649930	2095	650973	2580	651985	2347	653210	3149
648961	2492	649974	2357	650974	2377	652002	*	653214	*
648962	*	649976	*	650975	2377	652006	2833	653215	*
648968	*	649985	*	650976	*	652009	2602	653231	*
648973	1875	650004	*	650977	2479	652010	2578	653338	3141
648978	1649	650029	2376	650994	2932	652036	2347	653388	2691
648985	1646	650030	2461	651006	3055	652049	2586	653406	2802
649007	2592	650042	2363	651013	2947	652078	*	653431	*
649043	1598	650059	*	651018	*	652080	*	653434	3141
649083	*	650100	2580	651035	2589	652109	2946	653460	*
649101	1594	650109	1982	651036	2590	652119	2708	653479	*
649121	1863	650133	2342	651037	*	652128	*	653503	2721
649152	*	650171	*	651061	2364	652168	2920	653554	2945
649169	2462	650192	2378	651113	2360	652174	*	653583	2940
649171	1628	650193	*	651117	2457	652201	*	653620	*
649203	2132	650194	*	651127	2607	652213	*	653670	*
649219	*	650213	2467	651128	*	652251	3048	653701	*
649244	*	650237	2565	651150	*	652254	*	653705	2693
649272	2096	650256	1980	651151	2805	652359	*	653759	2911
649285	*	650257	*	651167	2945	652360	*	653790	2715
649301	2379	650265	*	651178	2693	652383	2835	653809	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
653818—3036		654055—2681		654357—2912		654621	*	655231	*
653859—2710		654071	*	654361	*	654624	*	655279	*
653860	*	654108	*	654362	*	654653	*	655412	*
653893	*	654149—2682		654373—2682		654660	*	655433	*
653899	*	654161—2802		654414	*	654809	*	655458	*
653900	*	654240—2947		654417—2682		654833	*	655535	*
653901	*	654277—2721		654418	*	654850	*	655706	*
653909	*	654289	*	654496	*	654943	*	655822	*
653914	*	654297	*	654531	*	654955	*	655948	*
653931	*	654315	*	654534	*	655020	*	656057	*
653975	*	654331—3158		654596—3047		655044	*	656114	*
654005	*	654336	*	654615—3028		655076	*		

9. Holländische Patente.

17433— 127		18758	*	18900—1140R		19099	*	19420	*
17531— 312		18765	*	18906— 585		19105	*	19421	*
17536	*	18767	*	18907	*	19107	*	19423	*
17695— 336		18772	*	18913	*	19111	*	19509	*
17968— 692R		18773—1849		18931	*	19115	*	19515	*
17969— 692R		18780— 154		18935—1876		19120	*	19526	*
17991—1968		18782	*	18941	*	19121	*	19547	*
18227— 158		18788	*	18963— 714R		19138	*	19551	*
18302	*	18796	*	18964	*	19149	*	19560	*
18310—3010		18797	*	18967	*	19153	*	19564	*
18436— 126		18802—1863		18971—1529		19159	*	19570	*
18443—3010		18804	*	18979	*	19197	*	19577	*
18457— 323		18810	*	18995	*	19211	*	19580	*
18463	*	18811	*	18999	*	19260	*	19596—3121	
18490— 166		18816	*	19024—2587R		19264	*	19597—3121	
18515	*	18822	*	19056	*	19268	*	19598—3121	
18563	*	18831	*	19061—1634		19269	*	19599—3121	
18588	*	18836	*	19062	*	19284	*	19637	*
18589	*	18838—1847		19063—2584		19289	*	19662	*
18607	*	18839	*	19071	*	19294	*	19670	*
18611—1849		18845	*	19072	*	19296	*	19680	*
18653	*	18856	*	19073	*	19350	*	19681	*
18669	*	18858	*	19083	*	19392	*	19800	*
18688	*	18864	*	19085	*	19405	*	19808	*
18746	*	18883	*	19098	*	19415	*	19823	*

10. Japanische Patente.

78939	*	78994—2835		79052—2805		79103—2914		79177	*
78942—2504		79000—1611		79073—2839		79135—2843		79180—2233	
78947—2241		79002	*	79081—2846		79138—2806		79192—2219	
78953—1874		79003	*	79082—2850		79141—2846		79195—2252	
78958—1877		79005—2817		79092—3060		79142	*	79197—2256	
78968—1628		79013—2817		79093—2845		79143—2821		79200—2256	
78971—1775		79016—2844		79095—2833		79145—2797		79204	*
78972	*	79024—2829		79098—2845		79150—2227		79205	*
78985—1775		79025—2849		79102—2838		79152	*	79210—2833	
78988—1857		79044—2806							

11. Norwegische Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
40919	1061	43487	*	44337	*	44446	1979	44543	171
41688	168	43626	168	44338	*	44447	*	44563	*
42260	168	43892	3157	44339	*	44452	2108	44574	*
42520	1176	43956	168	44352	*	44470	1991	44584	1066
43093	167	44012	596	44405	2557	44473	*	44587	*
43399	1058	44224	1062	44411	1063	44479	*	44588	*
43445	*	44274	2557	44412	2257	44518	*	44589	*
43446	1160	44289	1980	44432	*	44530	2255		

12. Österreichische Patente.

107566—2557	110962— 570R	111541 *	111847 *	112343—2804
109380— 171	111036—1146R	111542—1518R	111849 *	112345 *
109407— 808	111038 *	111544 *	111850—1137	112346 *
109814— 303	111039 *	111547—1159	111851—1164	112347 *
110280—3120	111075 *	111549—1141	111852 *	112348—2609
110558— 414R	111083 *	111550 *	111853 *	112350—2713
110590— 784R	111140—1032	111552 *	111854 *	112351 *
110591— 573	111142— 588	111553—1867	111857 *	112352 *
110592— 340	111174— 569	111554—1067	111858 *	112353 *
110676— 281	111204— 695	111555 *	111859 *	112426—2566
110689— 421	111223 *	111557—1860	111879—1991	112427 *
110695—1176	111233 *	111558—1148	111932 *	112441—2609
110699 *	111235 *	111559 *	111939—1854	112457—2589
110701—1066	111236— 695	111560 *	111954—1855	112461—2580
110740—1066	111238 *	111561—1062	111958—1850	112464—2599
110752—1074	111239— 573	111564 *	111961 *	112474—2602
110779— 423	111241—1866	111566 *	111964—1849	112478 *
110791— 424	111247 *	111567 *	111965—1849	112597 *
110849— 438	111250 *	111568 *	111966—1849	112605 *
110850— 263	111252— 773	111570 *	111968 *	112607 *
110852 *	111253— 813	111571 *	111990—1595	112608 *
110853— 423	111254— 773	111573 *	112104—1851	112609 *
110856 *	111255—3122	111574 *	112112—1861	112610 *
110863— 297	111272—1861	111575—2109	112117 *	112611 *
110864— 148	111351—1849	111579—2444	112119—2599 R	112612—2711
110865—1156R	111381—2499	111589 *	112122—2134	112613 *
110866—1156R	111385 *	111590 *	112123—1761	112614—2830
110869 *	111386—1849	111707 *	112125 *	112615 *
110870—2368	111389—2348	111708 *	112131 *	112616 *
110873 *	111458—1850	111709—1168	112134 *	112620 *
110874 *	111459—1850	111787 *	112135—2556	112626—2717
110875 *	111460—1849	111794—1850	112182 *	112627—2719
110882— 424	111468—1849	111832 *	112191—2343	112628 *
110883 *	111471 *	111835 *	112217—2456	112634 *
110885— 456	111500 *	111836 *	112256 *	112635 *
110886— 340	111532—1160	111837—1861	112265—2370	112636—2721
110888—3123	111533 *	111838—1140	112268—2370	112637 *
110911 *	111534—2590R	111839 *	112331 *	112639 *
110913 *	111535 *	111840 *	112332—**2466**	112640—2947
110915 *	111536—1300	111841 *	112**333**—**2462**	112641—2932
110916 *	111537—1849	111842 *	112334 *	112643 *
110917 *	111538 *	111843 *	112336 *	112644 *
110918— 590	111539—1165	111844 *	112341—2474	112645—2837R
110919 *	111540— 812	111846 *	112342—2374	112647—3167

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
112648	—2948	112801	*	112857	—3055	112967	*	112983	*
112732	—2902	112818	*	112931	*	112968	*	112985	—3142
112734	*	112845	—3055	112959	*	112970	*	112987	*
112735	—3123	112849	*	112960	*	112971	*	112988	*
112748	—3121	112856	*	112965	*	112981	*	112992	*
112762	*								

13. Polnische Patente.

8475	*	8507	*	8540	*	8571	—3129	8620	—3159
8476	*	8512	—3161	8541	—3141	8572	—3129	8624	*
8477	*	8516	*	8545	*	8574	—3130	8642	*
8478	*	8517	—3160	8546	*	8587	—3129	8648	*
8482	—3163	8527	—3163	8547	—2849	8590	—3131	8664	*
8484	*	8529	*	8560	—3132	8594	*	8665	*
8486	*	8534	—3163	8561	*	8600	*	8667	—3164
8495	*	8536	*	8563	*	8602	*	8669	—3164
8500	*	8538	*	8570	*	8609	*	8681	*
8503	*								

14. Russische Patente.

5989	—2684	6086	*	6101	*	6258	—2836	6321	—2850
6030	—2802	6089	*	6104	*	6307	—2685	6336	—2835
6034	—2702	6090	*	6179	—2852	6308	—2681	6354	—2719
6035	—2670	6091	—2835	6241	—2706	6313	—2715	6374	*
6075	*	6096	*	6255	—2706	6320	—2837	6385	*
6082	*								

15. Schwedische Patente.

60544—298

16. Schweizer Patente.

117993	—1749	124136	—3147	125127	—2083	126302	*	126677	—1508
120428	—1749	124228	—2923	125130	—1585	126358	—2807	126678	—3122
120429	—1749	124485	—1585	125375	—2083	126404	—1272	126680	—3122
120430	— 749	124526	— 145	125399	—2923	126409	—1175	126779	*
121811	—2585	124804	— 335	125400	—2923	126412	— 443	126815	— 277
122464	—2584	124867	—3148	125401	—2923	126451	— 278	126817	—1612 R
122693	—2557	124871	—1968	125402	—2923	126457	— 430	126818	— 1148
122813	—2696	124926	—1968	125403	—2923	126492	—1036	126821	— 807
122879	—1585	124927	—1968	125404	—2923	126493	—2215	126822	—2585
122990	—2698	124928	—1968	125405	—2923	126500	— 414 R	126830	— 297
123059	—1968	124929	—1968	125406	—2923	126502	—3122 R	126922	— 109
123683	—2585	124930	—1968	125407	—2923	126503	—3122	126963	—1741
123736	—1620	124931	—1968	125408	—2923	126506	— 123	126969	— 308
123817	—2557	124932	—1968	125409	—2923	126528	*	126970	— 308
124075	—2698	124933	—1968	125471	— 813	126529	*	126971	— 308
124076	—2696	124934	—1968	125483	—1176	126541	— 122	126972	— 308
124077	—2696	124935	—1968	125640	—2083	126573	—2365	126973	— 308
124078	—2698	124936	—1968	125832	—1969	126575	—2498	126986	— 318
124079	—2698	124937	—1968	125966	—1864	126579	— 447	126992	— 277
124080	—2698	124938	—1968	125970	— 584	126584	— 302	127025	— 158
124086	—2215	125007	— 144	126013	— 280	126585	— 577	127029	— 422
124090	—2713	125010	— 151	126143	*	126621	*	127031	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
127032	—1049	127524	—1866	127823	*	128112	—1150	128200	*
127033	— 146	127534	— 584	127824	—1503	128113	—1150	128208	*
127034	—1148	127535	— 338	127878	—1489	128114	—1150	128218	—1861
127035	— 439	127536	— 168	127885	—1138	128115	—1150	128222	—1979
127038	— 461	127537	— 183	127924	*	128116	—1150	128223	*
127039	— 310	127540	—2837 R	127926	—2244	128117	—1150	128224	—1850
127040	— 337	127544	—1585	127927	—2244	128118	—1150	128225	*
127078	— 296	127548	— 297	127928	—2244	128119	—1150	128226	*
127087	— 297	127617	— 278	127929	—2244	128120	—1150	128230	*
127126	—1510	127649	—2444	127930	—2244	128121	—1150	128231	*
127127	*	127650	*	127931	*	128122	—1150	128233	*
127145	*	127688	*	127932	*	128123	—1150	128234	*
127147	*	127689	—2355	127933	*	128124	—1150	128236	*
127162	*	127690	—2355	127934	*	128125	—1150	128237	*
127163	*	127691	—2355	127935	*	128126	—1150	128264	—2919
127164	*	127692	—1272	127936	*	128127	—1150	128265	—1861
127173	— 335	127693	—1272	127937	*	128128	—1150	128266	—1861
127178	—1969	127694	—1272	127939	*	128129	—1150	128313	*
127222	*	127695	—1272	127940	*	128130	—2696	128316	—1862
127238	— 158	127696	—1272	127941	*	128131	—2696	128326	—3122
127241	— 120	127697	—1272	127942	*	128132	*	128327	—1585
127243	— 142	127698	—1272	127949	*	128133	*	128364	—2719
127245	— 122	127699	—1272	127950	—1157	128134	*	128366	—1272
127250	— 128	127700	—1272	127951	—1157	128135	*	128367	*
127252	— 578	127701	—1272	127953	*	128136	*	128370	*
127254	— 299	127702	—1272	127962	*	128137	*	128371	*
127256	— 773	127703	—1272	127963	*	128138	*	128372	*
127258	—2698	127704	*	127964	*	128139	*	128373	*
127268	—1867 R	127707	*	127965	*	128140	*	128374	*
127270	—1625	127708	*	127966	*	128141	*	138375	*
127274	— 310	127709	*	127967	—1632	128142	*	128376	—2354
127277	— 264	127714	*	127975	—1495	128144	*	128405	*
127369	— 121	127715	*	127987	*	128146	*	128412	*
127385	— 278	127716	*	127988	*	128148	*	128413	*
127438	— 810	127717	*	127996	—1159	128149	*	128416	*
127439	— 810	127718	*	127997	*	128150	*	128439	*
127441	—1154R	127719	*	127999	*	128151	*	128440	—2357
127442	—1154R	127720	*	128001	*	128152	*	128441	*
127443	—1154R	127721	—1645	128003	*	128153	*	128451	*
127444	—1154R	127731	— 787	128004	*	128154	*	128460	—2680
127452	*	127755	*	128005	*	128155	*	128463	*
127453	*	127770	—1848	128008	*	128156	*	128465	*
127454	*	127774	*	128009	*	128157	*	128467	—2822
127455	— 572	127776	*	128010	*	128158	*	128468	*
127457	— 438	127777	*	128011	*	128159	*	128469	*
127471	*	127778	*	128013	*	128160	*	128470	*
127480	— 282	127780	—2586	128014	*	128161	*	128471	*
127485	— 183	127781	—2253	128015	—1601	128162	*	128472	*
127509	— 264	127782	—1048	128043	*	128163	*	128473	*
127511	*	127783	*	128045	*	128164	*	128475	—2833
127512	— 317	127784	*	128046	*	128165	*	128476	—2929
127513	— 317	127785	*	128047	*	128166	*	128477	*
127514	*	127786	*	128048	—1502	128167	*	128478	*
127515	— 121	127787	*	128076	—1489	128168	*	128479	*
127516	—2803	127788	*	128077	—1596	128169	*	128482	*
127517	— 126	127789	*	128078	—1849	128170	*	128483	—2344
127519	— 279	127790	*	128110	—2803	128173	—1602	128598	*
127522	—2821	127791	—2593 R	128111	—2803	128176	*	128599	—3122

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
128639	—2698	128938	*	129292	—2677	129793	*	130318	*
128640	—2698	128942	—1136	129294	*	129794	—2947	130319	*
128641	—2698	128983	*	129296	*	129842	*	130320	*
128650	*	128984	—2365	129298	*	129858	*	130321	*
128692	—2370	128986	—2802	129299	*	129861	*	130322	*
128693	*	128987	*	129300	*	129873	*	130323	*
128722	*	128988	*	129301	*	129875	—2565	130324	*
128723	—2682 R	128989	*	129303	—2696	129876	*	130325	*
128726	*	128997	*	129304	*	129878	*	130326	*
128728	*	128998	*	129306	*	129879	*	130327	*
128729	*	129000	*	129307	—2835	129881	—2471	130328	*
128730	*	129001	*	129310	*	129882	—3144 R	130329	*
128731	*	129002	—2691	129311	*	129883	—2470	130330	*
128732	—2696	129003	*	129423	—2582	129885	*	130333	*
128733	*	129004	*	129424	—2556	129889	*	130334	*
128734	*	129008	*	129425	—2587	129892	—2718	130335	*
128735	*	129009	*	129468	—2713	129955	—2474	130382	*
128736	*	129010	*	129470	*	130070	*	130383	—3055
128738	*	129117	*	129472	*	130071	*	130384	—3055
128739	*	129123	—2556	129473	*	130072	*	130402	*
128743	*	129165	—2677	129474	*	130073	*	130411	*
128748	—2368	129175	*	129475	*	130074	*	130412	—2713
128759	—2829	129176	*	129476	*	130075	*	130416	*
128790	—2835	129177	*	129477	*	130076	*	130419	*
128794	—2707	129178	*	129478	*	130077	*	130421	*
128898	—2696	129179	*	129479	*	130078	*	130422	—2692
128899	—2696	129180	*	129480	*	130079	*	130423	—2695
128902	*	129181	*	129481	*	130080	*	130425	*
128903	*	129182	*	129482	*	130081	*	130426	*
128904	*	129183	*	129483	*	130082	*	130428	*
128905	*	129184	*	129530	*	130091	—3122	130430	*
128906	*	129185	*	129531	*	130092	—3122	130431	—2707
128907	*	129186	*	129532	*	130093	—3122	130432	*
128908	*	129187	*	129574	—2564	130100	—2807	130433	—2934
128909	*	129188	*	129575	*	130145	*	130572	*
128910	*	129189	*	129582	*	130147	*	130613	*
128911	*	129190	*	129583	*	130150	—2822	130614	—2696
128912	*	129192	*	129586	*	130153	*	130615	*
128913	*	129193	*	129588	*	130154	*	130616	*
128914	*	129206	*	129592	—2708	130158	*	130617	*
128915	*	129209	—2808	129593	*	130159	*	130618	*
128916	*	129236	—2943	129595	—2344	130160	*	130620	*
128917	*	129248	*	129597	*	130161	*	130621	*
128918	*	129265	*	129610	—2724	130162	*	130622	*
128919	*	129266	—2834	129730	—2694	130163	*	130623	*
128920	*	129267	*	129790	*	130217	*	130794	*
128921	*	129282	—2361	129791	*	130270	*	130796	*
128922	*	129287	—2365	129792	*	130317	*	130797	*
128923	*	129291	*						

Register der Patentnummern.

[R bedeutet, daß an Stelle eines Referates nur ein Hinweis auf ein Referat eines identischen Patentes zu finden ist.
• bedeutet, daß dieser Hinweis sich nicht im Textteil, sondern in Tabelle auf S. 3591 befindet.]

1. Deutsche Patente.

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
430555	99 R	472095	123	474620	1034	475604	244	476151	235
431535	1351	472096	123	474632	363 R	475619	124	476153	216 R
434200	2591	472115	122	474640	244	475648	370 R	476172	648
437967	1716	472211	1492 R	474658	219	475655	824	476173	467
445403	2377 R	472440	603 R	474659	356	475685	494 R	476180	219
447526	1115	472498	476 R	474664	798	475686	222	476218	777
451495	223 R	472502	124	474693	3066 R	475687	356 R	476222	337
465193	2088	472738	476 R	474740	374	475688	356 R	476254	472
465317	2631	472820	912	474815	367	475689	248	476255	674
466269	120	472825	1072 R	474820	913	475703	1451	476259	337
466352	335	472870	503 R	474985	1071 R	475722	87 R	476261	366
466363	2698	472890	123	474997	223 R	475735	216 R	476263	1250 R
466753	335	472892	2089	475032	1954 R	475754	81	476264	484
467118	497 R	473096	803	475038	111	475766	356 R	476266	518
467220	1443	473213	489	475052	248	475789	349	476267	220
467547	1440	473216	1072	475114	604 R	475808	487 R	476269	616
467588	2608	473217	659	475123	236	475826	799 R	476270	488 R
467627	1076	473218	353	475125	219 R	475827	1122	476286	520
467684	777	473219	350	475139	934 R	475836	1113 R	476291	1231
467938	2608 R	473261	351	475169	79	475859	2847 R	476293	629
468094	1122	473285	124	475214	237 R	475865	1478	476319	1111 R
468390	470	473329	218	475269	79	475871	237 R	476344	337
468507	96	473330	1471	475270	95	475879	355 R	476380	1059 R
468757	95	473445	123	475277	244	475882	84	476382	1059 R
468810	2699	473455	335 R	475281	220	475883	1113 R	476384	482
468895	1467	473471	1075	475283	518	475884	237 R	476397	472
469911	2104	473519	487 R	475284	1338	475885	1071 R	476398	1095 R
469921	1115	473701	2282	475298	223 R	475887	99	476411	803 R
470012	2699	473764	2089	475301	1121 R	475897	1121 R	476427	629 R
470184	2942	473871	97	475341	494 R	475918	1072 R	476434	1358
470505	604 R	473901	2089	475342	1079 R	475937	487 R	476457	246
470550	803	473960	1071 R	475343	244	475947	328	476458	488
470619	2139	474093	769	475475	1338 R	475974	823	476464	1114
470851	650 R	474173	245	475477	95	476003	1116	476467	328 R
470895	1450 R	474221	1218 R	475478	822	476005	238	476499	824 R
470954	454 R	474236	1993	475533	650 R	476031	230	476513	480 R
470955	455	474283	80	475553	492 R	476079	221 R	476516	650 R
471268	353	474343	454 R	475555	78 R	476080	223	476533	1071
471269	354	474416	339	475556	95 R	476098	216 R	476583	511
471343	2088	474502	486 R	475557	94 R	476099	201 R	476595	813 R
471655	798 R	474543	1609	475574	494 R	476114	376	476596	464
471793	1091	474560	487	475575	664 R	476144	1056	476597	470 R
472040	2591 R	474592	519	475593	92	476145	204	476598	487

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
476610	468	477365	1197 R	478119	1351	478770	1978 R	479283	1349
476611	1371	477372	925	478123	1732	478794	2086	479284	1349 R
476619	622 R	477379	1345 R	478126	1071	478831	2140	479285	3164 R
476643	1221	477386	2487	478127	1071 R	478843	2592	479331	2711
476659	800	477394	1079 R	478136	1345	478844	1431	479332	2347 R
476662	2261 R	477448	800 R	478165	1491 R	478855	1442	479343	2506 R
476663	1216	477449	934 R	478166	1337	478862	2087	479345	2375
476678	1121	477450	1225 R	478167	1325	478875	1444	479346	2591 R
476715	359	477451	800 R	478190	2237	478890	1440 R	479347	2591 R
476717	1325	477458	647 R	478192	3252	478891	3168	479348	1592
476731	465	477493	922	478206	1333	478902	1466	479349	1431
476742	1115	477502	1451	478233	964	478915	1444	479350	1473
476746	341	477503	2139	478272	1498	478945	2809	479353	1431
476753	1843	477507	656 R	478273	1072 R	478946	1469	479354	3164
476786	511 R	477510	1079 R	478289	1440	478947	3038 R	479357	1473
476809	660	477532	1733	478290	1333	478948	1480 R	479371	3164
476810	661	477539	1612	478309	922	478949	1471	479373	2378 R
476811	1078 R	477577	1035	478310	1059 R	478954	1952	479392	2004
476814	482 R	477609	1341	478311	1448 R	478982	2285	479400	2712
476844	682	477627	1335	478312	925	478983	2087	479401	3186
476849	474 R	477628	1335 R	478313	1337	478985	2809	479402	1465
476855	471	477634	1352 R	478315	1336	478986	2591 R	479409	2095
476893	469	477639	1371	478318	1345	478987	2358	479414	1450
476926	769	477640	1333	478351	1354	478988	2358	479420	2588
476927	473	477660	1733	478355	1714	478994	2810	479474	2592 R
476946	336	477697	1354 R	478362	1346	479003	1496	479475	2593
476956	464	477698	1354	478378	1469 R	479004	2399 R	479481	1465 R
476959	952	477699	1952	478387	1337	479007	1450 R	479487	2376
476961	1103	477721	1341	478389	1597	479016	3164 R	479490	2587
476962	483	477756	2000	478406	1326	479028	2286	479491	2712
476982	336	477760	1342 R	478435	1445	479030	2286	479520	1467
476998	1230 R	477800	1341	478445	1843	479031	2403	479528	1465
477037	616	477829	1754 R	478446	1843	479083	1480	479554	1466
477049	797	477844	3194	478450	1447 R	479084	1500	479573	1442
477050	3186 R	477858	912	478453	1442 R	479085	1492	479595	2376 R
477051	1076	477888	1345	478455	1337 R	479095	1491 R	479611	2380 R
477061	662	477890	1335	478459	1999	479131	1500 R	479612	1759
477062	664 R	477898	922	478466	1342 R	479140	1444	479661	1465
477066	511	477912	1351 R	478476	1351 R	479143	1482 R	479662	1466
477100	470	477913	1352	478477	2285	479149	1496	479668	2710 R
477101	471	477914	1352 R	478511	1346	479157	2285 R	479669	3038 R
477151	1116	477950	1464	478538	3254	479159	2706	479670	2588
477154	1101	477952	1448 R	478540	1570 R	479160	2706	479678	2830 R
477158	618	477959	1492 R	478552	1607 R	479161	1478	479680	2591 R
477159	682	477974	924	478560	1441	479162	1499	479713	2376 R
477188	1124	477978	1445	478563	1345	479163	3071 R	479714	1447 R
477204	2088	478009	2140	478576	1609	479180	2285	479715	1474
477226	1479	478031	1351 R	478579	1496 R	479219	1450 R	479721	1477
477232	776	478032	1351 R	478632	1341	479224	2506 R	479728	1485
477239	1432 R	478045	1352 R	478677	1444	479225	2506 R	479731	2263
477270	626	478046	1353	478714	1449	479226	1615	479734	3172
477284	1079 R	478047	1354 R	478726	1468	479229	1431	479740	1572 R
477290	1338 R	478065	1498	478738	2513 R	479230	1473	479741	1445
477311	1336	478073	1336	478739	2379 R	479235	1445	479742	1445
477312	814 R	478075	1345	478740	1448	479246	1364 R	479750	2095
477315	664 R	478082	1071 R	478742	2286	479275	1760	479766	2593
477323	813	478084	1216	478746	1449	479281	3266	479767	2710
477334	618	478089	1335	478769	1465	479282	1474	479774	1464

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
479793	2403	480481	1584	481285	2505	482111	2091	482679	2710
479794	1496	480487	2380 R	481291	2609	482117	2110	482707	2614
479801	2128	480488	1749 R	481296	2381 R	482123	2852 R	482710	2964
479824	2285	480489	2525	481306	1614	482124	2525	482727	3260 R
479825	3267 R	480513	2592 R	481319	3242	482125	2525	482734	2708
479827	2592	480519	1756 R	481343	2139	482137	2942	482746	3064
479828	2809 R	480541	2513 R	481362	2380 R	482165	2630 R	482747	3090
479831	3069 R	480549	1745 R	481363	1978	482166	2856	482748	2728
479832	1450	480571	1616	481364	1961	482178	3048	482819	2854
479845	1468	480583	2120	481387	1961	482185	2492	482836	2912
479851	1465	480586	1731 R	481391	3245 R	482202	2498	482841	3038
479866	1615 R	480600	2587	481392	3038 R	482203	2498	482845	3083
479887	1441	480616	2580	481394	3250 R	482204	2498	482853	3075 R
479898	1442	480629	3169	481408	1839 R	482266	2605	482855	2699
479908	1492	480643	1612	481413	2698	482267	2478 R	482856	3095
479915	2376 R	480667	2092	481436	2371	482268	2832 R	482879	3091 R
479917	2605 R	480672	2618	481447	2510 R	482277	2498 R	482880	3267
479923	1440	480713	1745 R	481448	2510 R	482313	2498	482916	3050
479925	2377 R	480720	1746 R	481449	2608 R	482326	2492	482917	3056
479926	2377	480725	1607	481450	2381	482327	2492	482919	2843
479930	1449	480729	2004	481472	1961 R	482345	2710	482925	3170 R
479953	2287	480747	2587	481505	1977	482355	2492	482926	2938 R
479954	2622	480751	2287	481564	2276 R	482363	2708	482931	3093 R
479965	1876	480753	1731	481579	2091	482364	2708	482938	2856 R
479976	2507 R	480801	2587	481597	1978	482365	2708	482943	3186
479977	2508	480814	2505 R	481599	2381 R	482366	2707	482965	2942
479983	1852	480826	2509 R	481608	2110	482372	2948	482998	2711 R
479984	3243	480827	2510 R	481611	2087	482411	2950	483008	3091
479990	3172	480848	3071 R	481614	2120	482416	3094	483037	2960
480001	2096	480866	3251	481615	2120	482417	2617	483061	2710
480029	1445	480867	2587	481616	3075	482423	2964 R	483062	2706
480034	2730	480884	2139	481617	2372 R	482424	2729	483063	2713
480076	1485 R	480899	1993 R	481642	2378 R	482427	3181 R	483068	3084
480090	1876	480904	2375 R	481650	2504	482435	2503	483110	3054
480128	1575	480905	1849	481659	2396 R	482436	3186 R	483146	2710
480157	3189	480906	3050 R	481696	2358 R	482437	3069 R	483147	2711
480198	1580	480917	2379	481704	2380 R	482438	3186 R	483149	3065 R
480214	2591	480961	2592	481732	3201 R	482449	2708	483205	2938 R
480222	1954	480995	1847	481733	3038	482455	2707	483212	2938 R
480225	2378 R	481031	1875	481734	2110	482456	2611	483285	3094 R
480250	1607 R	481032	1876	481738	2135	482458	2617	483286	2808
480284	1584 R	481033	1837	481746	2719 R	482482	2736	483312	3067
480287	1575 R	481038	1834	481751	2286	482494	2616	483329	3255
480310	2798	481072	1952	481790	2102 R	482502	2808 R	483330	2709
480342	2711	481088	1989 R	481797	2512	482530	2923 R	483333	2707
480345	1884	481123	1876	481817	2375 R	482531	2708	483339	3081
480352	1760	481124	1989	481860	2090	482533	2708	483355	3090 R
480362	2832	481129	3038 R	481894	2110	482544	2705	483357	3075
480363	1748	481133	2603	481925	2937	482547	2964	483367	3047
480377	2382	481143	1841	481927	2087	482560	2832 R	483391	2810
480378	1759	481178	2087	481984	2371	482575	2923	483399	3050
480389	3184	481179	2105	481994	3186 R	482576	2827	483403	2806 R
480420	3189 R	481211	1845 R	481995	2606	482582	2805	483409	2731
480431	2711	481214	1952	481996	2261	482583	3094	483429	3065 R
480452	1607 R	481253	2375	481997	2797 R	482584	3095	483431	3250
480453	1607	481265	2509 R	482000	3182	482585	3046	483432	3067
480478	3085	481266	2287 R	482062	2090	482626	2967	483434	3169
480480	3080 R	481284	2359	482065	2090 R	482678	2829 R	483454	3251

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
483464	3090	483653	2921	483879	3053	484181	3250 R	484279	3164
483481	3183	483674	2856	484008	3096	484190	3190	484287	3181
483492	2807 R	483708	2711	484055	3169 R	484196	3183 R	484300	3076
483533	3065 R	483710	2831	484056	3174 R	484198	3184 R	484356	3251 R
483541	3066 R	483735	2960	484071	3169	484199	3183	484360	3251 R
483594	3090 R	483759	3267	484074	3170	484206	3184 R	484556	3253
483602	3183	483779	3252 R	484075	3201	484234	3198	484568	3174 R
483603	3182	483780	3251 R	484093	3053	484238	3192 R	484569	3185
483604	3066	483783	3065	484128	3259 R	484243	3256 R	484570	3170 R
483611	3169	483825	3065	484139	3164	484262	3048	484971	3268
483638	3253 R	483830	3047						

2. Amerikanische Patente.

1651617	520	1694414	1852 R	1699369	*	1702334	489	1703922	2105 R
1653452	2911	1694478	823	1699419	2511 R	1702495	1864 R	1703948	2513 R
1654629	3093	1694526	2830 R	1699427	2265 R	1702613	821	1704092	*
1657062	629	1694710	2359 R	1699432	1592 R	1702658	2523	1704093	*
1658230	96	1695164	1852 R	1699556	111	1702832	660	1704094	*
1662930	2698	1695372	*	1699627	1114	1702842	2261 R	1704106	1850 R
1666342	95	1695666	1836 R	1699671	218	1702843	2261 R	1704206	822
1667480	1466	1695756	1853 R	1699727	937	1702844	2261 R	1704216	510
1672253	1218	1695932	2002 R	1699961	244	1702845	2261 R	1704218	1964 R
1675402	489	1696499	2512 R	1700010	*	1702846	2261 R	1704347	100
1678230	1243	1696642	118	1700055	823	1702847	2261 R	1704446	118
1678713	1228	1696762	604	1700056	823	1702848	2261 R	1704482	99
1679214	2515	1696975	1964 R	1700083	2372	1702849	2261 R	1704483	99
1679752	1216	1697111	796	1700103	94	1702850	2261 R	1704494	*
1680778	2606	1697122	2379 R	1700521	2631	1702851	2261 R	1704523	*
1681599	96	1697139	*	1700616	2632	1702852	1588 R	1704604	*
1683104	1430	1697162	2076	1700647	510	1702854	1359	1704630	2372 R
1683105	1430	1697236	79	1700657	1759 R	1702899	2404 R	1704660	2500 R
1683402	2500	1697332	1747 R	1700790	2263 R	1702929	1111	1704694	2103 R
1684272	2372 R	1697361	2381 R	1700814	804	1703100	822	1704706	237
1684634	648	1697702	237	1701084	106	1703103	1369	1704727	1324
1684738	2372 R	1697907	2282 R	1701092	671	1703121	2105 R	1704751	1250
1686654	374	1697910	1850 R	1701129	1231	1703146	795	1704771	207
1686964	1451	1698076	118	1701197	1077	1703150	2370 R	1704792	1614 R
1687596	1747 R	1698226	2830 R	1701229	1993 R	1703192	682	1704972	370
1687802	957	1698257	244	1701234	*	1703362	2495	1704981	82
1688351	1850 R	1698298	111	1701248	1852 R	1703365	1593 R	1704983	2512 R
1688717	957	1698428	1758	1701253	682	1703414	1228	1705023	224
1689208	236	1698452	1758	1701477	374	1703415	1104	1705074	99
1689356	2500 R	1698471	1758	1701717	2265 R	1703419	1369	1705088	207
1690325	218	1698539	1964	1701780	800	1703470	2630	1705090	674
1690647	*	1698602	2404 R	1701825	520	1703513	2632	1705179	683
1690682	203	1698622	685	1701870	1114	1703529	682	1705180	683
1690785	1472 R	1698660	79	1701988	1112	1703654	1324	1705181	683
1691428	97 R	1698712	*	1702002	2262 R	1703693	1875	1705199	684
1691454	1843	1698713	*	1702013	239	1703730	1359	1705333	207
1691764	1363	1698714	*	1702022	2511 R	1703732	*	1705424	511
1692492	1852 R	1698715	*	1702043	247	1703745	1755	1705490	512
1692493	1852 R	1698798	1849 R	1702151	1749	1703755	351	1705493	499
1692509	2075 R	1698894	2105 R	1702155	355	1703772	2735 R	1705494	1081
1693432	*	1698900	2263 R	1702161	813	1703830	111	1705495	499
1693759	1993 R	1699056	511	1702168	1451	1703838	118	1705496	499
1694092	374	1699254	1964 R	1702227	1326	1703915	2262 R	1705589	83
1694413	1852 R	1699368	*	1702257	203	1703920	1598	1705655	93

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1705699	649	1707800	1362	1709322	1243	1710227	337	1711145	796
1705723	650	1707809	117	1709329	91	1710255	3163	1711146	796
1705817	2832 R	1707863	2076	1709389	793	1710266	2112 R	1711153	645
1705827	674	1707918	2736 R	1709398	621	1710272	344	1711164	796
1705857	938	1707940	498	1709447	91	1710284	3091	1711165	796
1705868	2512 R	1707941	498	1709460	1036	1710285	3091	1711219	1615 R
1705874	245	1708001	*	1709470	2399 R	1710303	824	1711281	1092
1705897	1100	1708058	1251	1709490	1082	1710310	800	1711314	*
1705954	93	1708099	1092	1709498	245	1710343	78	1711315	465
1705972	1977 R	1708103	2108 R	1709499	1875 R	1710398	482	1711324	616
1705974	2831 R	1708105	1091	1709513	675	1710403	1360	1711351	822
1706078	207	1708111	1231	1709605	217	1710445	793	1711367	1115
1706107	2631	1708126	*	1709610	1236	1710446	480	1711390	2609 R
1706120	1115	1708180	2623	1709611	2358 R	1710453	1082	1711391	2609 R
1706154	93	1708186	375	1709636	245	1710472	*	1711448	1115
1706293	92	1708247	2525	1709662	236	1710481	940	1711449	1115
1706333	484	1708303	2525	1709734	2608 R	1710504	1092	1711462	336
1706468	*	1708307	1092	1709759	1977 R	1710505	1092	1711482	467
1706484	2608 R	1708330	1359	1709781	1954 R	1710506	1092	1711484	646
1706498	2511 R	1708404	1218	1709801	1978 R	1710507	1092	1711499	1999 R
1706517	245	1708460	94	1709817	92	1710508	363	1711503	629
1706590	1999 R	1708488	822	1709819	1372	1710522	482	1711504	922
1706594	80	1708519	674	1709824	674	1710556	85	1711519	646
1706674	248	1708563	1251	1709858	337	1710584	768	1711544	1572
1706695	*	1708583	2398 R	1709894	482	1710617	*	1711545	1732
1706775	488	1708586	1242	1709945	2735	1710636	2358 R	1711584	1243
1706825	519	1708592	1251	1709956	2734 R	1710687	1124	1711603	794
1706840	237	1708635	2375 R	1709957	1999 R	1710722	1081	1711614	465
1706841	237	1708662	87	1709976	1748 R	1710743	793	1711638	616
1706878	494	1708712	70	1709977	2736 R	1710747	1586 R	1711639	663
1706902	1598 R	1708743	1961 R	1709982	2382 R	1710752	1243	1711696	795
1706927	2734 R	1708782	3092	1709985	2734 R	1710764	1112	1711707	621
1706933	2734 R	1708801	1372	1709989	2734 R	1710799	671	1711710	1598 R
1706938	245	1708812	1992 R	1709993	2512 R	1710840	472	1711727	928
1706946	659	1708815	93	1709999	493	1710846	*	1711728	1092
1706951	202	1708897	2735 R	1710000	1101	1710868	245	1711729	1359
1707181	499	1708926	1242	1710007	2507 R	1710869	245	1711733	*
1707187	823	1708927	1242	1710019	1980 R	1710870	245	1711738	646
1707217	1978 R	1708936	337	1710024	245	1710921	474	1711739	776
1707295	467	1708940	1234	1710045	1980 R	1710933	922	1711754	617
1707313	467	1709056	938	1710063	822	1710967	777	1711774	1838
1707331	243	1709107	3201	1710068	683	1710981	1598 R	1711807	*
1707348	683	1709135	92	1710076	936	1710992	2510 R	1711855	1614 R
1707349	683	1709160	92	1710078	1104	1711002	1612 R	1711856	1614 R
1707395	87	1709203	2624	1710100	941	1711008	*	1711860	1597 R
1707417	84	1709226	85	1710133	1866 R	1711009	*	1711869	1615 R
1707450	2593 R	1709230	1252	1710141	84	1711020	2263 R	1711873	*
1707466	2598	1709241	775	1710143	2623	1711025	675	1711890	1748 R
1707471	85	1709242	776	1710148	482	1711027	474	1711930	1597 R
1707506	118	1709256	2370 R	1710152	683	1711032	506	1711940	1102
1707585	1231	1709261	108	1710153	683	1711048	1072	1711941	1102
1707604	510	1709277	798	1710154	519	1711087	645	1712002	3259
1707606	*	1709292	1852 R	1710155	1113	1711097	604	1712005	*
1707633	1252	1709294	952	1710159	519	1711105	502	1712025	1091
1707651	3201	1709297	*	1710181	3068	1711110	*	1712030	646
1707671	118	1709309	1758 R	1710197	3068	1711111	*	1712077	1124
1707673	1252	1709311	1251	1710200	2623	1711136	648	1712132	793
1707684	603	1709315	2854	1710201	2623	1711144	796	1712133	1745 R

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1712134	1977 R	1713505	1116	1714828	1574	1716476	1837	1717575	1586
1712173	1748 R	1713514	*	1714838	2362	1716479	2288	1717585	1324
1712178	1197	1713565	1476	1714879	1576	1716481	2288	1717600	*
1712244	1586 R	1713569	1747	1714956	1592	1716498	3244	1717614	1479
1712250	602	1713571	1074	1714982	*	1716527	*	1717661	2809
1712251	*	1713576	3071 R	1715031	1348	1716572	1576	1717685	2120
1712252	*	1713580	932	1715049	1234	1716590	1586	1717719	2102
1712253	*	1713590	1073	1715052	1469	1716599	*	1717777	3174
1712297	2261 R	1713591	1074	1715069	1251	1716632	2136	1717792	1852
1712404	947	1713596	*	1715251	*	1716654	2129	1717794	*
1712428	*	1713619	1722 R	1715310	1612	1716663	1726	1717795	*
1712475	1214	1713642	1242	1715313	*	1716665	1480	1717796	*
1712553	*	1713680	2832 R	1715332	1593 R	1716686	1324	1717797	*
1712555	1116	1713681	*	1715337	1194	1716706	*	1717798	*
1712621	*	1713740	1479	1715384	1597	1716720	2607 R	1717800	*
1712641	*	1713766	932	1715417	1470	1716721	*	1717869	1490
1712646	*	1713816	1116	1715449	1576	1716749	1576	1717884	3267
1712709	2103	1713822	794	1715509	*	1716776	2129	1717888	2526
1712716	*	1713825	1058	1715541	1585	1716781	*	1717905	2234
1712721	1597 R	1713834	928	1715599	1571	1716797	*	1717920	2120
1712732	803	1713846	1612	1715621	*	1716799	1360	1717924	3072
1712753	1217	1713851	928	1715622	*	1716813	1725 R	1717939	1758
1712785	2579	1713879	928	1715623	2002 R	1716822	2500 R	1717951	2808
1712787	472	1713887	932	1715646	1585	1716828	1362	1717961	2101
1712818	*	1713913	1225	1715647	*	1716874	1575	1717991	1875
1712830	1071	1713920	952	1715648	1585	1716943	1585	1717992	1875
1712879	793	1713925	1216	1715670	1252	1716966	1359	1718011	1836
1712917	*	1714033	1230	1715688	1228	1716972	1748 R	1718012	1836
1712951	1215	1714035	*	1715695	*	1717009	1472	1718080	1572
1712952	1215	1714038	932	1715713	1572	1717059	1580	1718093	2106 R
1712968	653	1714039	2128	1715785	2127	1717093	*	1718096	2129
1712988	647	1714040	932	1715795	2502 R	1717096	2136	1718103	1584
1712989	647	1714052	1242	1715851	1448	1717098	1430	1718139	1572
1712990	647	1714054	953	1715867	*	1717105	2371 R	1718211	1490
1712991	1077	1714165	1954 R	1715877	1194	1717111	*	1718284	2593
1713036	*	1714173	1214	1715925	2598	1717140	*	1718297	1580
1713045	471	1714177	931	1715932	1359	1717153	1584	1718332	3057
1713093	647	1714180	1035	1715945	*	1717160	1584	1718334	2808
1713104	1215	1714197	1193	1715977	1576	1717168	*	1718335	2135
1713118	1234	1714240	1497	1715979	1584	1717198	1432	1718358	3095
1713127	621	1714249	*	1715999	*	1717223	*	1718370	3095
1713172	626	1714280	*	1716000	*	1717242	2607 R	1718371	3095
1713200	1252	1714366	1326	1716006	*	1717244	1571	1718378	1584
1713236	940	1714378	1216	1716050	1585	1717248	*	1718386	1860
1713250	822	1714408	2110 R	1716081	1850	1717250	1586	1718420	1575
1713251	822	1714445	932	1716082	1471	1717258	*	1718491	1584
1713325	621	1714506	1449	1716104	1584	1717266	2129	1718492	*
1713346	1114	1714565	1747 R	1716110	1467	1717284	*	1718493	*
1713347	471	1714598	1576	1716152	1359	1717316	1875 R	1718502	1585
1713388	*	1714636	2371 R	1716273	2136	1717322	1875 R	1718548	*
1713394	*	1714637	2371 R	1716286	1348	1717353	2102	1718563	1586
1713409	777	1714667	*	1716310	1251	1717354	2711	1718609	2261
1713411	472	1714677	2104 R	1716320	1571	1717424	1430	1718626	1748
1713416	470	1714679	1585	1716323	1359	1717439	*	1718642	1746
1713435	645	1714701	3094	1716395	1576	1717440	*	1718666	2372 R
1713436	645	1714729	1585	1716415	1575	1717468	1586	1718685	1745
1713475	1035	1714767	1745 R	1716434	3095	1717489	1490	1718687	1721
1713482	675	1714783	1848 R	1716461	1572	1717553	*	1718750	1746

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1718825	1745	1720144	1758	1721544	1836	1722945	*	1724670	*
1718827	1760	1720184	1467	1721555	1846	1723001	*	1724679	2234
1718837	2373	1720196	1748	1721595	1753	1723015	1977	1724680	2100
1718901	1749 R	1720215	1846	1721610	1607	1723043	1961	1724706	2106
1718910	2612	1720216	1846	1721696	1953	1723067	1978	1724718	2814
1718917	1746	1720278	2580	1721742	2834	1723069	2123	1724818	2100
1718936	2382	1720279	2580	1721751	1607	1723154	1955	1724826	2114
1718945	2632	1720286	*	1721768	1846	1723155	1955	1724886	2091
1718955	1731	1720312	1847	1721798	*	1723174	1961	1724896	2100
1719038	2809	1720313	1847	1721803	1842	1723212	2076	1724928	*
1719043	2618	1720315	1874	1721814	1847	1723215	*	1724945	2092
1719056	2603	1720329	1485	1721820	2261	1723243	2099 R	1725026	2090
1719101	2116 R	1720356	1465	1721867	*	1723271	*	1725039	2100
1719130	2129	1720436	2099 R	1721882	1472 R	1723277	1978	1725046	*
1719131	2928	1720459	2625	1721929	1753	1723295	1976	1725083	2837
1719159	*	1720462	*	1721930	2115	1723300	3173	1725084	2837
1719167	1746	1720487	1883	1721931	2115	1723411	*	1725087	*
1719168	1746	1720533	1860	1721966	1846	1723444	1977	1725160	2966
1719173	1875	1720547	1841	1721979	1841	1723459	2076	1725335	2089
1719177	*	1720565	1447	1721993	1845	1723603	2276	1725359	*
1719180	*	1720595	1851	1722025	1847	1723710	2955	1725363	2738
1719210	1759	1720596	1852	1722026	1471	1723772	*	1725392	2136
1719276	1746	1720675	2356 R	1722040	1847	1723791	*	1725462	*
1719291	*	1720742	3244	1722055	3174	1723815	3244	1725528	2950
1719349	*	1720747	1874	1722098	1847	1723844	1854	1725561	2279
1719361	2362	1720749	1838	1722124	1846	1723860	2956	1725652	*
1719365	1745	1720751	2500	1722146	1838	1723862	2356 R	1725656	*
1719431	3073	1720752	2500	1722170	3174	1723867	1977	1725675	*
1719432	1731	1720756	1846	1722171	2399	1723868	1977	1725734	2090
1719463	*	1720780	1876	1722174	1852	1723922	1977	1725742	3261
1719464	1747	1720786	1841	1722202	2397 R	1723982	1978	1725780	2099
1719509	3186	1720808	2357 R	1722210	1838	1724021	1864	1725785	2100
1719523	1714	1720821	1498	1722343	1838	1724031	2369	1725801	2276
1719534	1745	1720894	1846	1722354	1847	1724078	2124	1725818	2129
1719595	2628	1720897	1760	1722358	1846	1724086	2505	1725829	2846
1719610	3244	1720910	*	1722372	1846	1724134	1838	1725857	*
1719633	1860	1720926	1992	1722392	2733	1724180	2835	1725895	2741
1719649	1746	1720929	2101	1722437	1759	1724185	2707	1725925	2234
1719650	1746	1720965	*	1722480	2091 R	1724248	2346	1725956	2123
1719754	*	1720972	1841	1722501	2123	1724289	2628	1726018	3243
1719773	1724	1720992	1980	1722528	1845	1724299	2099	1726067	2261
1719802	2131 R	1721033	*	1722554	1749	1724305	2076	1726078	*
1719867	3174	1721105	1447	1722566	1749	1724376	2118	1726107	*
1719914	3203	1721169	2356 R	1722603	1725	1724420	2928	1726142	*
1719920	1860	1721188	2713	1722611	2619	1724421	*	1726151	*
1719930	1860	1721214	1825	1722648	3085	1724465	2356 R	1726258	2099
1719933	1760	1721295	1838	1722677	1752	1724514	2839	1726304	3081
1719970	1745	1721317	1473	1722710	2276	1724522	1876	1726321	2927
1719984	*	1721318	2379	1722761	1863	1724549	1849	1726346	2099
1720000	1724	1721319	1477	1722765	1854	1724551	2100	1726401	*
1720026	1731	1721357	1847	1722775	1863	1724552	2100	1726403	2076
1720032	1731	1721373	*	1722776	1854	1724562	2076	1726437	2136
1720039	1746	1721376	1496	1722829	2398	1724580	1849	1726451	*
1720065	1746	1721379	1839	1722890	2628 R	1724603	2508	1726472	2092
1720074	3174	1721383	1838	1722904	2002	1724624	2100 R	1726473	3072
1720101	1732	1721389	1847	1722914	2397 R	1724640	2101	1726482	2123
1720135	1477	1721455	2237 R	1722927	*	1724653	*	1726489	2100
1720138	1745	1721522	2839	1722928	*	1724666	2632	1726600	2814

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
1726623	—2923	1727441	*	1728353	—3064	1729246	—2927	1730386	—3260
1726635	—2716	1727462	—2709	1728360	—2827	1729256	—3054	1730387	—3260
1726646	—2938	1727472	—2728	1728382	—2716	1729351	—2928	1730473	—3254
1726647	—2938	1727480	—2797	1728451	*	1729386	—3065	1730505	—3172
1726648	—2938	1727482	—2716	1728565	—3200 R	1729387	—3065	1730514	*
1726652	—2828	1727492	—2729	1728583	—2839	1729416	*	1730521	—3174
1726756	—3259	1727544	—2967	1728597	—3176 R	1729423	—3065	1730681	—3244
1726851	—2734	1727551	—2809	1728662	*	1729428	—2928	1730725	—3171
1726852	—2734	1727559	—3243	1728681	*	1729431	—2927	1730738	—3181
1726945	—2936	1727570	—2827	1728721	—2628	1729482	—3076	1730850	—3254
1727060	—2937	1727639	—2810	1728735	—2827	1729496	—3064	1730876	—3255
1727073	—3250	1727656	—2708	1728772	—2730	1729590	*	1730960	*
1727088	—2729	1727722	—2960	1728784	—2827	1729607	—3184	1731018	—3255
1727094	—2586	1727738	*	1728828	*	1729697	*	1731021	*
1727109	—2967	1727775	*	1728909	—2729	1729752	—3038	1731073	—3255
1727138	—2813	1727862	*	1728940	—3066	1729765	—3184	1731298	*
1727164	—3266	1727865	*	1728941	—3066	1729766	—3184	1731457	*
1727165	—3266	1728052	—2730	1728942	—3066	1729767	—3184	1731473	*
1727180	*	1728094	*	1728948	—2928	1729888	*	1731699	*
1727193	—2729	1728095	*	1728991	*	1729893	—3076	1731976	*
1727231	—2814	1728174	—2827	1729043	—3038	1729992	—3260	1732026	*
1727282	—2827	1728189	*	1729065	*	1729993	—3262	1732088	*
1727303	—3201	1728225	—3069	1729097	—3183	1730009	—3260	1732117	*
1727306	—2930	1728296	—2734	1729154	—3065	1730178	*	1732371	*
1727331	—2828	1728342	*	1729162	—2928	1730208	—3251	1732373	*
1727374	—2618	1728343	*	1729185	*	1730315	—3259	1732656	*
1727375	—2618	1728350	*	1729196	—3051	1730383	—3260	1733742	*
1727429	—2614	1728352	—3064	1729208	—3066				

3. Australische Patente.

7150/1927–1121	11642/1928 *	12398/1928 *	12929/1928 *	13875/1928 *
7321/1927–1180	11883/1928 *	12399/1928 *	12969/1928 *	13903/1928–1325
7501/1927–1496	11884/1928 *	12433/1928 *	13044/1928–1863 R	13909/1928– 85
8620/1927 *	11885/1928 *	12440/1928 *	13053/1928 *	13925/1928 *
9167/1927–1977 R	11886/1928 *	12443/1928–2399	13054/1928 *	14089/1928–1758 R
10015/1927– 210	11887/1928 *	12451/1928 *	13067/1928 *	14141/1928 *
10321/1927 *	11888/1928 *	12457/1928–1976 R	13119/1928 *	14142/1928 *
10399/1927–1116	11889/1928 *	12463/1928 *	13280/1928–1357	14147/1928 *
10418/1927–1116	11933/1928–1364	12504/1928 *	13489/1928 *	14178/1928 *
10707/1927–1371	12007/1928 *	12505/1928 *	13494/1928–1356	14228/1928 *
10816/1927–1976 R	12125/1928 *	12507/1928– 519	13541/1928– 99	14289/1928 *
10867/1927– 200 R	12174/1928 *	12543/1928 *	13545/1928 *	14371/1928 *
10897/1927–1848 R	12201/1928 *	12544/1928 *	13623/1928–1113	14535/1928 *
10923/1927 *	12203/1928 *	12626/1928–1113	13627/1928 *	14560/1928 *
11019/1927 *	12204/1928 *	12643/1928 *	13643/1928 *	14593/1928 *
11041/1928–3169	12262/1928–2127	12742/1928 *	13782/1928 *	14618/1928 *
11356/1928 *	12270/1928–2130	12787/1928–2736	13783/1928 *	14977/1928 *
11447/1928 *	12283/1928–3047	12840/1928–2403	13805/1928–1369	15093/1928 *
11475/1928–2808	12350/1928–2514	12850/1928– 351	13827/1928 *	15094/1928 *
11587/1928 *	12361/1928–2611			

4. Belgische Patente.

349880—1848	350210—1883 R	350988—2719	351056 *	351124 *
349881—2731	350777— 355	351015 *	351091 *	351125 *
349882—2731	350949—1450	351033 *	351110—2729	351131 *
350069 *	350983—1824	351046 *	351123 *	351133—2827

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
351149	—2730	351326	*	351411	*	351523	—2719	351585	—2729
351158	*	351360	—3054	351412	*	351560	*	351613	*
351182	*	351362	—1849	351419	*	351569	—1862	351621	*
351205	*	351363	—1862	351420	*	351573	—3053	351627	*
351228	*	351366	—1871	351465	*	351575	—2827	351646	—1825
351242	—2729	351368	—3054	351474	—1836	351577	*	351665	*
351246	—2729	351391	*	351477	—2234 R	351584	—3038	351705	—3093
351284	*	351403	*						

5. Canadische Patente.

258281	—2282 R	267821	— 106	269666	— 117	270937	—2396 R	271589	— 201
260624	— 217	267960	—2095 R	269667	— 117	270953	— 339	271591	*
260625	— 217	268054	—1192	269686	*	270963	— 627	271592	— 216
260660	— 216	268082	*	269728	— 370	270998	—1238	271593	— 512
260686	—2733 R	268086	—1957 R	269778	— 79	271013	—1232	271623	—1840 R
260688	*	268109	—1977 R	269849	—2607 R	271064	*	271753	*
260716	*	268122	—1986 R	269937	— 962	271163	—1840 R	271782	*
260719	— 674	268160	—1961 R	269950	—2386 R	271177	—1961 R	271802	—2002
260720	— 509	268283	—1480	269960	—1114	271188	—2590 R	271816	*
260722	— 510	268301	— 486	269977	—1978 R	271205	—1860 R	271852	— 341
260723	— 510	268600	—1851	269983	—1846 R	271218	*	271935	—1957 R
260724	— 510	268675	— 217	270012	— 963	271225	—1726 R	271948	—1876 R
260725	— 510	268708	—2743 R	270020	—1977 R	271232	—2742 R	271970	— 940
260726	*	268729	*	270092	*	271250	—2628 R	271976	— 483
260728	— 370	268914	— 103	270133	*	271252	—1244	272001	—1961 R
260741	—1114	268976	—1866 R	270184	—2087 R	271262	*	272015	— 337
260767	— 823	269156	— 510	272185	*	271263	*	272031	*
260911	—2386 R	269167	*	270385	—2593 R	271264	—1865 R	272114	*
260950	*	269168	*	270404	—2108 R	271274	— 81	272120	—3083
260987	— 943	269222	—1860 R	270439	*	271278	—2108 R	272208	—3076
260997	— 217	269231	—2103 R	270510	—1195	271280	—2108 R	272246	—3202
261110	*	269394	—2955	270530	—2517	271393	—1194	272266	—3076
261130	—2103 R	269443	—2607 R	270571	— 335	271394	—2117 R	272286	*
261174	— 952	269444	—2607 R	270771	—2087 R	271439	*	272331	—3076
261175	*	269452	—1953 R	270825	— 364	271440	—2397 R	272333	—3076
262514	— 937	269453	—1953 R	270847	—2123	271510	— 207	272410	*
266504	— 510	269482	—1993 R	270876	—1232	271552	— 484	272440	—3260
266556	*	269663	— 117	270886	*	271555	—1496	272494	*
266725	—1237	269664	— 117	270887	— 225	271571	—2117 R	272547	*
267104	*	269665	— 117	270899	*				

6. Englische Patente.

251205	—1754	272198	*	277003	— 454	280529	— 488 R	283467	—1226
254753	— 96	273268	*	277710	—2362	280553	*	283488	—1432 R
255468	—1219	273290	— 497	278353	—2370 R	280873	— 123	283493	—2347
258553	— 98	273748	—2113	278693	—3164	280945	—1469	283510	— 327
261422	— 935	273765	—2371	278982	—1219	281290	— 352	283565	— 69
265167	—1075	274439	— 96	279095	*	281703	— 797	283569	*
265224	—2105	275245	—1469	279123	—2346	282384	—1111	283576	— 489
265567	*	275271	—2380	279436	— 488	282434	—1432	283866	—1179
266346	—1430	275590	— 489	279443	—1371	282435	*	284224	*
266695	—2740	275604	— 497	279445	—2475	282450	—1472	284349	—2113
266905	—2127	275622	— 350	279487	—2838	282453	— 193	284588	*
267557	—1180	275995	— 226	280247	—1092	282863	— 804	284644	*
269582	— 659	276012	—1214	280521	—2112 R	283124	*	284655	*
269925	— 655	276692	—2104	280522	— 520	283184	—1431	284998	—1472

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
285077	2371 R	293754	*	302211	821	304179	2604	304923	1372
285080	488	293763	*	302226	2580	304190	776	304926	963
285087	1432	293792	1591	302268	486	304192	617	304956	94
285090	*	294226	2102	302269	486	304196	646	305013	1122
285091	1563	294238	1470	302292	1112	304209	646	305020	336
285095	*	294259	3073	302313	359	304226	*	305022	336
285356	*	294462	*	302321	794	304231	613	305033	963
285402	2075	294582	2731	302322	961	304284	2621	305035	484
285459	2113	294602	1347	302338	*	304298	223	305036	480
285488	1470	294626	*	302346	821	304301	2622	305043	498
285797	2495	294650	2912	302349	794	304303	793	305047	481
285833	2604 R	295270	1587	302354	1112	304314	1235	305051	960
285856	2075	295275	*	302367	510	304316	962	305076	504
286220	*	295276	*	302370	961	304326	221	305089	1113
286250	1229	295943	2372	302375	359	304329	821	305102	645
286688	1430	296006	2500	302400	922	304350	486	305105	*
286732	1082	296423	*	302408	1121	304354	647	305108	1114
286808	1364	296793	519	302411	650	304355	1061	305122	510
287064	2102	296825	1841 R	302447	947	304371	*	305132	629
287093	2095	296984	1370	302503	1058	304396	*	305136	223
287147	1323	297001	*	302607	820	304421	962	305149	1745 R
287178	352	297042	1220	302609	499	304436	1075	305170	626
287179	1477	297960	1964	302626	684	304439	653	305174	494
287465	1714	298089	*	302683	519	304441	*	305189	238
287846	94	298090	*	302737	500	304454	1122	305197	647
287858	352	298092	2797	302744	469	304492	341	305198	616
287924	2503	298240	603	302773	493	304524	657	305201	647
287941	1564	298279	2380	302875	821	304548	483	305202	647
288133	488	298280	1749 R	302899	1114	304580	*	305211	500
288159	1597	298550	1075	302912	519	304585	*	305223	504
288228	498	298775	1226	302964	97	304608	491	305229	604
288542	1563	298968	*	303044	487	304632	2630	305230	356
288555	2262	299061	*	303092	2281	304640	485	305249	227
288571	489	299522	455	303098	1102	304655	2074	305253	821
288628	1593	299899	1080	303110	807	304656	813	305257	512
288629	2105	300039	768	303142	359	304659	*	305263	681
288927	96	300254	2829	303184	*	304668	484	305264	227
288972	2262	300321	2735	303258	681	304681	487	305311	793
289097	2373	300331	3072	303353	363	304685	657	305346	344
289777	*	300496	1993	303394	344	304688	*	305384	1760
289819	2911	300716	651	303412	3267	304697	476	305386	93
289859	2384	300726	1324	303433	81	304719	509	305415	342
290175	*	300771	1348	303467	*	304729	336	305436	87
290444	1214	300968	1587	303631	1372	304744	221	305465	1465
290963	498	301020	1872	303742	3068	304756	336	305467	1465
290997	123	301023	1034	303797	1221	304760	1112	305475	1180
291005	2346	301341	938	303812	1370	304767	*	305476	220
291006	2912	301351	117 R	303820	2107	304783	480	305487	802
291018	3164	301384	84	303841	509	304787	220	305488	664
291081	1324	301577	94	303879	962	304796	962	305489	224
291245	1121	301727	3038	303884	1070	304797	962	305493	111
291565	455	301799	1723	303890	953	304798	962	305498	1470
292719	108	301808	2371	303894	1370	304809	*	305509	236
292950	*	301878	122	303928	1069	304812	1111	305528	485
292984	*	302077	511	303932	1451	304829	646	305534	84
293322	351	302095	469	304114	*	304893	481	305544	349
293363	1430	302171	2373	304139	821	304895	769	305553	684
293732	936	302172	466	304171	510	304900	236	305555	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
305560	355	306140	112	306771	1252	307303	1077	307743	1230
305566	356	306141	481	306800	657	307306	662	307746	675
305592	225	306145	1194	306843	222	307343	1217	307747	1229
305594	650	306151	481	306844	494	307345	85	307751	3054
305597	1095	306153	492	306856	626	307360	3198	307760	3171
305602	466	306215	481	306859	661	307361	100	307763	*
305630	227	306225	112	306874	496	307366	961	307777	799
305640	93	306242	512	306876	221	307382	1112	307778	3185
305648	663	306257	1194	306877	492	307390	1230	307784	2102 R
305651	93	306279	87	306891	207	307391	474	307789	939
305653	824	306281	337	306908	493	307397	235	307793	3176
305654	216	306320	481	306910	1243	307406	80	307802	2101
305656	238	306351	87	306911	512	307431	376	307808	940
305657	511	306352	1347	306913	355	307435	1371	307810	466
305664	236	306360	483	306949	645	307436	497	307811	2964
305679	356	306385	1218	306959	961	307437	2632	307813	1224
305680	202	306387	1219	306960	618	307439	645	307830	1229
305714	2852	306390	1232	306963	662	307448	928	307835	466
305716	1369	306415	356	306971	1244	307457	471	307838	1079
305717	619	306421	963	306981	99	307465	1198	307843	3169
305721	339	306423	87	306994	101	307466	1198	307854	364
305742	1095	306425	648	307000	1499	307471	1215	307866	3183
305744	2622	306429	1250	307011	216	307473	1194	307868	201
305745	227	306434	224	307013	227	307480	2506	307871	1078
305753	204	306435	821	307021	960	307481	224	307877	221
305760	210	306439	1759	307027	1195	307492	481	307879	1229
305806	341	306441	341	307037	961	307508	1372	307881	204
305816	218	306444	1062	307050	618	307511	1113	307886	243
305826	101	306446	648	307056	227	307512	*	307889	2964
305845	506	306447	934	307079	1242	307521	80	307903	243
305846	823	306448	222	307080	647	307524	*	307906	1849
305860	218	306452	1750	307085	2114	307529	84	307912	1229
305942	216	306453	1750	307093	775	307535	248	307918	2964
305946	111	306501	*	307099	337	307543	483	307926	1354
305947	112	306531	112	307105	1113	307549	235	307934	201
305949	246	306534	221	307108	1242	307550	474	307935	2965
305955	685	306547	328	307111	1251	307563	341	307937	940
305960	357	306561	645	307112	2359	307575	476	307938	941
305968	101	306564	680	307130	*	307577	681	307941	3171
305973	238	306566	482	307132	474	307580	341	307945	217
305992	112	306569	646	307137	351	307582	1194	307950	1225
305998	482	306573	224	307141	1372	307587	1194	307966	939
305999	484	306575	795	307144	112	307595	216	307985	204
306019	473	306590	97	307150	661	307600	374	307986	204
306035	483	306606	2479	307167	108	307628	940	307994	3176
306038	474	306607	795	307168	79	307638	627	307998	1862
306053	*	306608	2479	307188	91	307649	1884	308010	1836
306054	471	306611	370	307189	113	307704	1078	308022	688
306072	813	306612	618	307190	92	307705	1352	308029	1836
306078	81	306614	960	307199	1241	307708	3065	308031	1862 R
306086	621	306615	1731 R	307230	476	307709	1851	308048	500
306094	482	306622	2291	307233	648	307714	2292	308049	2103
306103	343	306632	1077 R	307238	492	307723	496	308102	1370
306107	1745 R	306637	1077	307239	236	307726	3250	308116	674
306108	647	306641	2292	307243	*	307727	219	308117	626
306112	467	306654	962	307251	110	307731	940	308119	626
306132	237	306723	961	307259	341	307732	2505	308169	3185
306138	1235	306732	222	307288	684	307742	1230	308170	3185

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
308173	657	308651	663	309005	1072	309249	652	309744	1492
308181	*	308657	814	309012	604	309256	3170	309755	2092
308200	2369	308658	814	309017	1082	309280	674	309796	3183
308207	2493	308659	1371	309019	1104	309288	3182	309834	925
308210	1849	308660	1078	309021	2396	309299	3178	309840	1103
308226	2359	308666	1467	309023	1732	309300	797	309841	3182
308229	218	308671	497	309024	2369	309307	3182	309842	1476
308231	1348	308684	925	309029	3183	309314	3183	309848	*
308242	1224	308686	1234	309032	3183	309315	603	309849	1479
308249	940	308687	616	309042	2287	309316	*	309851	1230
308253	1091	308693	824	309051	3189	309319	1232	309853	*
308275	940	308700	1095	309053	2619	309340	2619	309871	1101
308280	1754	308706	1230	309057	680	309377	1102	309875	1346
308284	1103	308708	1838	309061	*	309379	1226	309876	1102
308285	2101 R	308712	1112	309069	3176	309380	1978	309879	*
308297	2853	308713	663	309070	3177	309382	1346	309888	1071
308322	813	308717	1063	309071	3184	309383	1364	309896	1862
308323	813	308720	1241	309072	3184	309384	1479	309899	1102
308324	1864	308725	622	309087	661	309387	2622	309923	1350
308328	*	308726	616	309095	681	309391	1363	309940	3182
308348	813	308727	465	309097	1358	309393	1979	309942	922
308351	777	308730	658	309100	1101	309399	1977	309947	1860
308353	2369	308731	1215	309102	654	309417	1491	309951	1364
308362	675	308733	657	309107	1220	309421	1481	309957	1059
308363	484	308739	1370	309108	651	309426	1961	309964	1480
308389	2403	308741	797	309113	*	309446	2622	309966	*
308390	1091	308748	1057	309121	2287	309458	1976	309970	1354
308395	814	308750	1057	309132	3182	309488	2966	309974	3246
308405	1095	308751	1069	309139	1091	309505	1954	309993	3246
308407	3067	308752	1370	309147	2398	309506	1954	309998	3250
308444	2292	308755	941	309148	1225	309507	1954	310006	1350
308468	649	308757	656	309153	1101	309516	1472	310011	1352
308471	1864	308771	1070	309155	2288	309536	1954	310055	1850
308482	928	308778	*	309161	1230	309538	1977	310056	3164
308491	2369	308780	656	309166	1350	309552	1226	310063	1056
308502	1884	308786	1071	309167	1231	309553	936	310069	1347
308504	1232	308790	1057	309168	1231	309565	2000	310074	1036
308516	2712	308792	464	309175	*	309574	1954	310119	3184
308524	1104	308798	1104	309190	2286	309575	1230	310186	3181
308529	1862	308804	1070	309192	663	309578	1954	310226	*
308549	2369	308815	1101	309193	1079	309581	1954	310252	3250
308552	2124	308819	1070	309194	657	309582	924	310302	1860
308560	*	308820	2740	309195	2387	309583	924	310340	1364
308566	621	308824	1350	309199	651	309585	1056	310343	2510
308577	2853	308830	1078	309200	649	309586	1978	310353	2511
308587	938	308838	814	309201	1102	309592	1978	310354	*
308598	925	308859	649	309202	1348	309594	2100	310369	1356
308599	925	308867	1234	309203	814	309601	1360	310372	1338
308604	963	308885	486	309206	464	309609	1225	310393	2528
308605	656	308906	662	309207	2613	309622	2090	310403	1357
308610	963	308937	486	309216	1078	309629	2100	310426	1358
308617	935	308958	*	309227	2287	309630	1231	310437	1084
308626	1230	308969	675	309228	681	309634	*	310438	1210
308627	1115	308972	2286	309229	2287	309651	2099	310461	2388
308633	680	308985	2741	309231	2286	309662	1232	310475	1842
308634	2484	308995	681	309239	681	309708	1250	310478	2900
308641	1838	309001	1337	309242	3177	309734	*	310495	1360
308643	1069	309002	2404	309245	939	309743	922	310554	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
310559—	798	311349—1036		312076—2743		312667	*	313407—2608	
310562—1478		311352—2000		312088—3194		312672—2847		313418—1589	
310602—1860		311361—2390		312093—2609		312678—1472		313421	*
310623—1250		311362—2001		312095—3199		312700—1464		313440—2837	
310640—1346		311368—2846		312096—3199		312705—3191		313451—3253	
310742—	913	311372—2116		312098—3199		312728—1449		313486—2737	
310758—2375		311381—2116		312114—2743		312733—1468		313493—2382	
310765—2521		311384—2378		312163—2618		312741	*	313562—2379	
310773—2375		311385—2378		312173—1467		312754—3173		313578—2743	
310779—2506		311389—2521		312174—2508		312759—1465		313616—2743	
310784—2511		311391—3261		312175—2508		312764—1449		313651—1590	
310788—2521		311394—2843		312178—2131		312768—2522		313695	2813
310802—2390		311399—2743		312182—1490		312799—3071		313771	*
310803—2507		311400—2509		312197—3261		312834—1584		313861—2108	
310825	*	311404—2000		312201	*	312845—1585		313892—2833	
310827—2376		311407—3072		312220—2831		312851—1571		313912—2266	
310830—2508		311417—2128		312232—2846		312852—1607		313917—2117	
310832—2372		311418—3190		312242—2846		312875—2839		313919—2944	
310842—2743		311433—2506		312243—2830		312901—3260		313934—2816	
310844—2376		311435—2506		312253—1431		312909—2618		313966—2108	
310845—2507		311436—1563		312257—2517		312917—1585		313970—2941	
310854—2113		311448	*	312280—2846		312924—1586		313971—2941	
310863—1215		311465—1592		312283—1492		312940—1571		313980—2941	
310891—2832		311468	*	312289—1472		312947	*	314015—3259	
310893—2507		311546—3096		312297—2509		312949—2116		314061—2129	
310897—3096		311550—2484		312309—3199		312989—2830		314068—3259	
310909—1217		311628—1112		312319—3196		312998—3084		314072—2616	
310910—1217		311661—2512		312321—2846		313007—3096		314129—2852	
310924—2370		311665—2522		312330—2510		313019—1989		314132—1849	
310941—2107		311668—1733		312343—1479		313027—2385		314144	*
310995—2091		311671—1588		312347—2736		313028—2836		314149—3253	
311034—2390		311675—2506		312355—2493		313052—2737		314174	*
311063—2089		311695—1601		312368—2492		313058—1590		314267—2356	
311085—1072		311700—2112		312388—1467		313061—2852		314269—2126	
311098—2091		311707—1590		312404—2608		313067—3185		314273—2124	
311104—2115		311708—2510		312405—2522		313085—3084		314308—2123	
311121—2390		311735—2115		312412—2846		313094—2381		314350—2608	
311128—2091		311740—2831		312423	*	313095—2509		314358—2112	
311151—2091		311741—2376		312443—2516		313110	*	314379—2929	
311168—2390		311748—1591		312467—1612		313112—3084		314399—2943	
311196—3096		311766—2260		312471—2607		313135—3067		314401—2123	
311197—1999		311779—2507		312478—1586		313160—3070		314443—2103	
311198—1999		311788—1587		312506—2607		313171—3083		314447—3261	
311208	*	311823—2378		312512—2829		313188	*	314460	*
311227—2624		311844—2115		312523—2522		313207—1591		314499—2100	
311235—3057		311877—2614		312555—1585		313233—1590		314500—2074	
311251—1999		311882—1574		312562—1564		313234—1590		314504—2130	
311268—2115		311885—1596		312568—1564		313235—1590		314524—2944	
311280—1999		311916—1607		312580—1614		313252—2737		314539—2944	
311283—2511		311920	*	312582—2509		313269—2716		314542—2103	
311285—2001		311930—2114		312585—1589		313273—2716		314555—2102	
311287—2847		311945—1612		312586—1589		313290—3191		314573—2937	
311306—2108		311977—1592		312587—1468		313293	*	314587	*
311315—2613		311979—1605		312630—2836		313316—3068		314589—3253	
311317—2521		312046—1588		312634—3260		313352—3068		314646—2102 R	
311326—2000		312052—2834		312636—2834		313369—2836		314672—2378	
311345—3057		312069—2836		312644—2743		313373	*	314673—2100	
311347—2512		312075—1490		312650—3073		313404—3261		314695—2276	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
314763	2512	315340	2347	316041	3261	316325	3189	317139	*
314768	2509	315397	3251	316090	2940	316413	3259	317342	2936
314803	2610	315398	2839	316091	3076	316547	3251	317391	3268
314825	2610	315400	2377	316100	3076	316567	2738	317406	3201
314826	2732	315403	3192	316113	2965	316597	*	317462	3185
314887	2124	315442	2943	316132	3188	316631	2843	317513	3200
314899	2511	315462	3254	316144	3190	316649	3259	317564	2956
314903	2380	315506	2513	316158	2604	316656	2741	317713	3038
314904	2507	315531	*	316159	2604	316693	2797	317730	3203
314908	*	315752	2839	316189	3176	316700	*	317757	3252
314942	2074	315756	2376	316264	2797	316795	3173	317813	3178
315033	2373	315832	3188	316271	3202	316803	2798	317834	3203
315198	3192	315854	3185	316284	3185	316850	2956	317867	3068
315212	3073	315877	3194	316287	3185	316878	3202	317869	3070
315215	3193	315902	3199	316291	*	316900	*	317912	3261
315227	3095	315905	2511	316319	3189	316962	2732	317996	3242
315276	2380	315910	*	316321	3190	316989	2830	318268	3239
315287	3173	315916	*	316322	3190	317030	*	318269	*
315306	2580	315997	2522	316323	3190	317121	2911	318366	3261
315329	3192	316017	3266						

7. Französische Patente.

33278	*	34348	1250	634864	2606	644381	235	648803	1472
33394	2607	34361	*	635311	*	644563	1470	648850	*
33532	*	34369	*	636223	1080	644573	652	648917	1883
33541	2609	34408	2965	636660	95	644589	1226	648920	243
33807	*	34412	2829	637131	*	644947	*	649027	*
33809	2260	34419	3047	637406	*	645044	2505	649221	*
33811	2260	34467	*	637701	1749 R	645227	*	649292	1220
33853	*	34495	2498	638175	1075	645358	122	649295	217
33864	207	34506	3094	638710	2380	645497	234	649324	*
33924	357	34559	3096	638935	2607	645875	1472	649328	1218
33925	82	34574	*	639196	2523	645919	653	649460	1752
33927	*	34584	*	639411	666	646117	2619	649576	*
33928	1442	34600	3173	640224	1121	646130	2380	649731	2127
33946	1469	34609	*	640410	3072	646184	2524	649761	123
33951	2259	34611	*	640415	*	646214	*	649812	*
33955	*	34615	*	640776	2396	646285	2619	649929	1234
33972	*	34691	*	640861	2508	646395	246	649934	486
34007	210	34824	*	641422	*	646711	798	649937	338
34038	2130	34885	*	641652	94	646719	2524	650072	1235
34041	2130	34895	*	641942	2618	646750	2126	650142	1451
34048	*	34936	*	642479	*	646918	512	650143	2139
34049	1731 R	34975	*	642714	2508	647020	1220	650147	1239
34104	1086	34999	*	642819	2607	647082	1104	650297	2139
34139	1244	612337	2127	642886	2515	647456	1616	650395	*
34142	244	614959	797	642906	488	647853	1372	650496	2631
34166	484	619022	1219	642946	1348	647879	1752	650512	2114
34184	237	621819	804	643102	*	647949	2128	650516	961
34192	339	624544	935	643243	1220	648004	*	650561	*
34209	*	624974	1853	643419	*	648070	*	650565	*
34230	*	625558	*	643447	96	648152	*	650593	2399
34231	621	626548	520	643511	*	648198	1825 R	650615	492
34239	622	627939	2105	643531	2618	648239	*	650635	952
34249	622	630707	936	643984	2355	648413	2523	650732	653
34257	*	634199	659	644241	2524	648546	2002	650955	795
34299	1442	634234	655	644319	352	648759	*	650961	1726

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
651015	1113	652809	*	653785	*	654676	1345	655339	*
651094	2237 R	652811	466	653817	111	654686	*	655343	2955
651152	497	652817	2116	653822	*	654699	*	655355	*
651154	1360	652846	493	653829	1992	654711	1251	655356	2833
651157	*	652981	*	653832	2525	654712	1612	655360	*
651166	2523	652995	1237	653833	1758	654729	*	655364	*
651196	2632	653007	500	653844	334	654734	484	655375	645
651200	2524	653025	357	653878	*	654745	658	655376	2966
651389	2362	653026	226	653916	2623	654747	*	655392	1062
651490	*	653027	*	653932	*	654770	*	655399	339
651522	2589	653030	*	653962	225	654782	1113	655456	2385
651615	*	653032	338	653981	483	654793	366	655457	487
651646	499	653038	1359	653985	221	654804	471	655475	936
651690	1235	653050	504	654017	*	654805	200	655483	*
651723	498	653069	363	654030	*	654806	471	655484	474
651824	2385	653085	344	654056	1237	654860	*	655487	*
651843	664	653090	1236	654072	229	654902	*	655510	647
651869	684	653102	2287	654074	2732	654906	653	655536	*
651934	2108	653124	470	654080	491	654912	1229	655578	204
651945	*	653126	2127	654086	1036	654954	339	655579	*
651968	2001 R	653133	1095	654092	106	654958	363	655583	*
652022	339	653134	243	654129	2105	654963	619	655602	*
652070	2844	653135	484	654133	341	654966	204	655606	1103
652089	2292	653136	243	654140	*	654968	2281	655615	645
652141	225	653137	2354	654175	1228	654980	648	655617	339
652144	1285	653159	2373	654208	1733	654989	*	655649	237
652150	2128	653164	*	654210	217	655075	2523	655654	775
652152	2403	653233	1091	654217	366	655079	1241	655661	2733
652193	*	653285	1244	654222	1062	655085	658	655688	1091
652206	2280	653290	481	654238	500	655092	336	655697	*
652243	520	653297	3261	654241	2404	655097	201	655698	*
652266	92	653301	2110 R	654242	2404	655123	200	655701	204
652277	*	653346	3245	654260	957	655124	1334	655708	*
652326	374	653354	498	654263	2524	655126	1238	655725	*
652367	92	653419	*	654314	1615	655135	243	655729	370
652369	952	653435	2131	654317	500	655147	1237	655737	1082
652405	2403	653440	1059	654324	*	655157	1843	655749	963
652410	2114	653489	1116	654356	234	655167	*	655767	341
652427	89	653505	*	654371	465	655168	*	655786	794
652441	226	653517	1082	654381	*	655173	1370	655793	1059
652456	93	653555	657	654411	239	655181	1091	655803	1876 R
652505	2287	653576	1235	654416	1581	655183	*	655810	352
652529	2109	653578	*	654419	1581	655189	473	655817	*
652540	519	653584	1337	654422	*	655197	1359	655818	622
652594	*	653595	493	654449	2404	655201	474	655823	3092
652598	484	653600	217	654463	646	655208	483	655846	2603
652614	2103	653601	2523	654465	*	655215	*	655853	1062
652621	92	653610	668	654466	*	655216	482	655858	684
652640	2404	653665	675	654512	2839	655217	2117	655871	351
652658	357	653666	344	654535	1215	655230	682	655899	2965
652665	469	653668	1992	654536	2514	655265	225	655905	658
652676	2526	653669	*	654550	1592	655281	1228	655921	626
652695	2115	653686	481	654563	467	655282	*	655927	647
652702	344	653695	*	654564	777	655283	*	655930	1347
652703	2109	653700	*	654567	471	655288	807	655958	351
652707	657	653747	*	654576	1236	655297	684	655962	2378
652735	2139	653750	2404	654632	*	655312	*	655967	617
652748	87	653784	469	654650	685	655317	230	656049	2386

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
656050	*	656653	*	657183	*	657669—2805		658144	*
656062	*	656661	*	657188	*	657685—2854		658155—2487	
656108— 204		656677	*	657203—2806		657687—2741		658161—2515	
656119— 363		656678— 483		657204	*	657693—2706		658180	*
656120— 364		656728—1239		657220	*	657694—1324		658184—2592	
656121— 364		656748—1480		657222	*	657728—2950		658185—2508	
656128—1745 R		656765	*	657224—1490		657741—2956		658188—2807	
656133	*	656769—2631		657228—1754		657764—2282		658226—2965	
656151— 938		656773—3094		657272	*	657765	*	658243—1750	
656157	*	656777— 793		657288—1580		657778	*	658247—1607	
656178— 649		656801— 957		657293—1470		657779	*	658283—2362	
656179	*	656816—3259		657296	*	657794	*	658299	*
656193	*	656821—1219		657299—1993		657799	*	658306—2086	
656204	*	656827	*	657307	*	657804—2966		658307—1724	
656238	*	656829	*	657312	*	657807—2116		658324—1755	
656256	*	656861— 650		657313—1372		657812—1588		658327—2358	
656259	*	656863	*	657333—2813		657813	*	658333—1608	
656268	*	656857— 467		657348	*	657840	*	658345—2514	
656306— 933		656886	*	657350	*	657844	*	658349—3094	
656309— 913		656890—932		657352—1754		657848—2593		658359	*
656310—1229		656892—1084		657364	*	657851	*	658362—2347	
656335—1234		656897—2514		657368	*	657853—2516		658381—3201	
656346— 963		656901—1589		657377	*	657860	*	658383—1607	
656354	*	656902—1588		657378	*	657865	*	658397—2609 R	
656364— 932		656905— 924		657381—1755		657869	*	658431—2628	
656376—1036		656907—2514		657383—3091		657873—3092		658472—2110	
656384	*	656916	*	657391	*	657875—3093		658490—2709	
656385	*	656917— 932		657394—3091		657884—2091		658502—2369	
656394— 465		656928—1060		657406	*	657902—2631		658515—2593	
656395— 465		656931	*	657413—2588		657912—2590		658520—2606	
656410—1360		656937—1196		657423—1588		657916—2100		658521—2358	
656419—2951		656947— 648		657442—2355		657940	*	658522—2810	
656424—7242		656948—2379		657443—2614		657945—2384		658553—2836	
656426—2624		656953	*	657444—2237		657949—3092		658554—2362	
656428—2116		656963	*	657446—2591		657966—2607		658576	*
656432— 504		656984—1077		657452	*	657968—2479		658586	*
656445	*	656995	*	657459—2955		657969	*	658593	*
656447	*	656996— 649		657463	*	657971	*	658614—1593	
656466	*	657003	*	657468	*	657974	*	658638—2592	
656473	*	657004	*	657475	*	657990	*	658639—2854	
656475—1058		657007—2743		657477	*	658001—2630		658640—2959	
656488— 465		657027— 650		657482—2608 R		658014—3266		658643—3090	
656502—1194		657039—1070		657490—2707		658020—2625		658652—2117	
656503— 932		657040	*	657502—1336		658025	*	658657—2090	
656524	*	657077	*	657512	*	658028—2833		658658—2830	
656525—1448		657084—1061		657516—1351		658045—2607		658666	*
656556—1371		657087—1237		657522—2282		658068	*	658673—2624	
656562	*	657097— 486		657543—2950		658076	*	658678—2358	
656569	*	657118	*	657545—1448		658094	*	658684	*
656575	*	657120—1369		657546—3092		658095	*	658690—2360	
656582—1838		657124—2965		657589—1354		658099	*	658700—2847	
656593—1451		657140—3268		657601—1755		658108—2964		658701	*
656600— 674		657141	*	657604—1589		658111	*	658721—3267	
656614	*	657147—2517		657611—2115 R		658114—1606		658727—2595	
656642— 476		657161	*	657645—2608		658115	*	658734	*
656647	*	657174—2921		657646—2362		658117	*	658740	*
656648	*	657177	*	657651—2359		658130—2368		658747—1875	
656651— 649		657179—1347		657667—2956		658137	*	658752	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
658757	2737	659374	2628	659942	2813	660460	*	661176	*
658770	2486	659386	1607	659946	*	660471	2508	661178	2737
658788	2965	659389	2959	659953	2398	660491	*	661180	2086
658793	*	659413	*	659962	2263	660529	2486	661182	2369
658796	1601	659422	1745	659963	2839	660535	1993	661183	2834
658811	2517	659426	2622	659996	2492	660546	2267	661194	2807
658841	2359	659427	*	659998	*	660551	2921	661217	*
658850	1474	659442	3253	660023	*	660557	2716	661218	2101
658866	1607	659448	1432	660025	2499	660561	2382	661224	*
658886	2492	659449	2607	660026	2499	660575	*	661225	*
658954	2733	659462	*	660035	2843	660602	2834	661235	2845
658960	1747	659472	1755	660037	*	660608	1576	661253	2498
658972	2605	659480	2516	660039	2593	660623	*	661291	1964
658975	2957	659483	2959	660043	*	660634	2836	661311	*
658977	*	659489	2486	660050	2594	660651	*	661334	3242
658986	2923	659500	*	660074	*	660669	2836	661345	*
658992	1756	659518	*	660075	1606	660671	1600	661354	*
658993	2130	659519	*	660076	1606	660678	2828	661391	2399
658994	2131	659526	*	660083	2369	660679	2941	661398	*
658995	2131	659538	2941	660087	2630	660683	2106	661405	*
659005	1756	659539	2839	660088	*	660707	2593	661441	*
659006	2710	659561	2924	660097	3169	660736	*	661456	*
659021	2397	659583	3090	660104	*	660742	2943	661471	2604
659026	2609	659584	3090	660106	2614	660748	2267	661480	*
659031	2712	659594	2959	660108	2852	660785	*	661481	*
659034	2843	659598	2925	660110	2499	660789	*	661482	*
659095	2499	659613	*	660143	1590	660790	*	661487	2483
659105	2396	659640	2114	660155	2358	660794	*	661497	2737
659116	*	659672	*	660156	2609	660799	2966	661507	2000
659118	*	659675	*	660160	2499	660804	*	661508	2604
659119	2502	659687	2499	660185	2508	660814	2912	661525	*
659130	3092	659695	2943	660195	2950	660825	2828	661536	2733
659141	*	659697	*	660212	*	660842	*	661537	*
659150	*	659704	2733	660221	*	660861	*	661542	2397
659155	2265	659734	*	660229	*	660870	2492	661546	2499
659163	2515	659737	1754	660262	2355	660877	*	661574	2397
659173	2356	659743	2486	660265	2930	660916	2486	661580	2000
659196	2966	659744	2735	660269	*	660924	*	661582	2810
659200	*	659749	2630	660293	1575	660925	*	661597	*
659210	2508	659754	2517	660297	3261	660935	2833	661598	*
659211	1756	659780	2630R	660317	*	660949	2943	661615	*
659229	2929	659783	1755	660338	*	660950	1964	661618	*
659231	2950	659794	*	660352	1754	660963	2396	661619	*
659234	*	659797	*	660353	3174	660964	2491	661670	*
659240	2099	659798	2616	660356	1585	660997	1993	661691	3174
659242	2807	659800	*	660374	2486	661026	*	661708	2628
659248	2847	659823	2110	660376	*	661034	3203	661760	*
669252	2486	659824	2110	660377	*	661036	2491	661766	2499
559264	2929	659825	2110	660381	2387	661037	2491	661771	2368
659267	*	659868	2950	660383	2829	661038	2491	661773	2614
659286	2399R	659872	*	660387	2829	661039	*	661779	2483
659295	3169	659880	2624	660391	2498	661050	*	661781	2847
659332	*	659882	2500	660393	*	661057	2595	661782	2805
659339	*	659890	3170	660394	*	661066	*	661792	2115
659360	2809	659906	3092	660411	*	661078	2276	661794	2398
659361	*	659907	*	660437	1571	661085	2357	661818	2498
659368	*	659929	2282	660440	2950	661123	2382	661853	2498
659369	*	659936	*	660451	2101	661138	2491	661862	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
661863	*	662402—2370		662870—2129		663297	*	663894—2733	
661870	*	662409—2120		662871	*	663298—2587		663899	*
661872—2099		662439	*	662908	*	663314	*	663900—2719	
661886	*	662440—2282		662909	*	663323—2595		663906—2707	
661890	*	662441	*	662931—2403		663326—2603		663911—2282	
661935—1992		662445	*	662932	*	663330—2843		663934—2805	
661963	*	662459—3048		662935	*	663343	*	663946—3065	
661972	*	662476—3243		662938—2124		663400—2140		663985—2935	
661977	*	662489—2603		662959—2806		663416—2396		663986	*
661990—2805		662492	*	662960	*	663430	*	663995	*
661992	*	662495	*	662961—2729		663431	*	663996—3066	
661995—2805		662507	*	662968—2829		663443—2109		664030—2957	
662033	*	662515—2398		662971—2843		663449—2808		664039	*
662040—2625		662516—2398		662982—3047		663457—2808		664052—3267	
662060—2630		662518—2597		662986—2815		663475—2595		664059—2960	
662070—2123		662528	*	662995—2813		663503—2136		664064—3262	
662071—2123		662530—2522		663012—2960		663504	*	664065—3262	
662073—2492		662532	*	663013—2960		663512—2597		664071—2706	
662078	*	662533—2806		663015—2109		663536—2836		664078	*
662082—1993		662544—3046		663022—3051		663540	*	664091	*
662083	*	662563	*	663023—3051		663551—2515		664092	*
662088—1942		662569	*	663037—2827		663564—2503		664138—3072	
662092	*	662570—2967		663038	*	663582—2118		664140	*
662094	*	662582—2522		663041—2140		663595—2510		664142	*
662095—2127		662584—2109		663046—2808		663601—2602		664162	*
662109—2128		662594	*	663049—2730		663603—2109		664173—2942	
662117—2123		662604—2630		663053	*	663610—2595		664183	*
662120—2603		662606—3068		663054—3050		663626—2603		664184—2956	
662145	*	662615	*	663058—3173		663637—2816		664249—3190	
662149	*	662618	*	663065	*	663640	*	664253	*
662156—2267		662624	*	663066	*	663641	*	664261—2937	
662161—2114		662627—2112		663078—2396		663648—2109		664281	*
662190—2595		662628—2113		663094—3047		663649—3067		664284	*
662191—2706		662635—2632		663098—2591		663660—2719		664286	*
662205	*	662643—2853		663105—2808		663683	*	664322—3047	
662222—2602		662649—2371		663114	*	663684	*	664332	*
662224—3084		662653	*	663125	*	663686	*	664356—3054	
662257—2356		662660—2730		663130—2632		663699—2234		664360	*
662265—2397		662680—2948		663140	*	663711—3069		664367—2911	
662269—2131		662704	*	663154—2816		663743—2399		664401	*
662272—2590		662708—2124		663156	*	663748	*	664405—2960	
662283—2595		662709—2622		663157—2813		663776—2282		664406	*
662290—2131		662713	*	663158—3073		663785	*	664408—3070	
662291	*	662720—3047		663163	*	663791—2732		664416	*
662297—2843		662721—2399		663169—2282		663794—2941		664418—2706	
662321—2731		662726—2356		663173—2828		663802—3204		664449	*
662322—2731		662741—3047		663175—2733		663820	*	664458	*
662332—2595		662764—2708		663180	*	663821—2842		664459	*
662346—2590		662773—2706		663181—2827		663830	*	664476—3066	
662348—2950		662790	*	663183	*	663832—2618		664480	*
662353	*	662810	*	663197—2513		663835—3247		664486	*
662354	*	662815	*	663207	*	663841—2625		664504	*
662356—2123		662816—2813		663215—2719		663845—2261		664519	*
662366	*	662817	*	663236—3069		663849	*	664522—3084	
662384—2261		662821—2719		663258—2398		663858—3242		664523—3083	
662391	*	662857—2091		663261—2805		663861—2292		664524—3083	
662398	*	662864—3171		663266	*	663863—2719		664528—2856	
662400—2928		662869—2595		663268—2397		663867	*	664554—2941	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
664563—3093		664954—3067		665187	*	665872	*	666654	*
664580—3067		664960—3050		665198	*	665874	*	666687	*
664582—3066		664970—2710		665199	*	665898	*	666728	*
664587—2956		664992—3056		665357	*	665899	*	666847	*
664611	*	664995—3056		665375	*	665966	*	666855	*
664629—2853		664997	*	665464	*	666045	*	666913	*
664635—3093		665002—3067		665466	*	666084	*	666963	*
664638	*	665005—3054 R		665491	*	666090	*	666965	*
664648	*	665017—2922		665498	*	666246	*	666971	*
664760	*	665019—3196		665532	*	666262	*	667031	*
664815	*	665022	*	665537	*	666303	*	667155	*
664833	*	665037	*	665546	*	666352	*	667178	*
664845—2923		665060—3093		665571	*	666570	*	667205	*
664847—3066		665073	*	665626	*	666585	*	667274	*
664868—3084		665084—3050		665633	*	666612	*	667307	*
664888	*	665092—3083		665651	*	666630	*	667413	*
664926—2956		665122—3094		665665	*	666636	*	667498	*
664935—3083		665162	*	655785	*	666644	*	667499	*
664952—3056		665178	*	665869	*	666647	*		

8. Holländische Patente.

13319	*	19531	*	19828—2843		20109	*	20357	*
14663—2832		19548	*	19832	*	20116	*	20372	*
18757— 366		19578	*	19839	*	20120	*	20420	*
18774—1196		19579	*	19856	*	20125	*	20421	*
18823	*	19588	*	19865	*	20130	*	20434	*
18986	*	19593	*	19871	*	20137	*	20437	*
19090— 108		19595	*	19883	*	20144	*	20444	*
19101	*	19645	*	19888	*	20167	*	20467	*
19133— 603		19651— 248		19895	*	20188	*	20474	*
19173—1849 R		19652	*	19899	*	20189	*	20491	*
19178— 604 R		19655	*	19940—2129 R		20191	*	20506	*
19187	*	19664	*	19943	*	20192	*	20522	*
19258	*	19665	*	19948	*	20195	*	20530	*
19259	*	19667	*	19953	*	20204	*	20565—3245	
19301	*	19673	*	19970	*	20214	*	20608	*
19306	*	19676— 796		19985	*	20243—2118		20626	*
19308	*	19679	*	19987	*	20258	*	20629	*
19314—1360		19700	*	19999	*	20263	*	20631	*
19339—2075		19701	*	20000	*	20283	*	20632—3268	
19409	*	19702	*	20001	*	20294	*	20650	*
19419	*	19706	*	20002	*	20326	*	20651	*
19427—2243 R		19714	*	20029	*	20327	*	20677	*
19434	*	19780	*	20032	*	20331	*	20682	*
19457	*	19781	*	20051	*	20339	*	20686	*
19469—1075		19793	*	20080	*	20346	*	20687	*
19471	*	19809	*	20086	*	20347	*	20706	*
19478—1430		19811	*	20104	*	20348	*	20737	*
19496	*	19812—1059		20105—2120		20352—2911		20767	*

9. Japanische Patente.

79083— 506	79157— 937	79187— 498	79247—2515	79328—2362	
79084— 506	79161— 455	79188— 483	79251—2397	79362	*
79146— 481	79169— 476	79202— 813	79282—2396	79364	*
79149— 472	79175— 627	79246—2362	79319—2492	79399—2852 R	

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
79401—1841		79422—2510 R		79464—2095 R		79475	*	79492	*
79414	*	79424—2002		79473—2110		79479—1748		79544—1733	
79420—2087 R		79425—1759		79474	*	79481	*	79555—2359	

10. Jugoslawische Patente.

5447—3084		5493	*	5556	*	5625	*	6013	*
5453	*	5494	*	5558	*	5626	*	6016	*
5454	*	5496	*	5560	*	5627	*	6019—2479	
5457	*	5499	*	5561	*	5628	*	6024	*
5470—3182		5506	*	5563	*	5631	*	6029	*
5471	*	5512	*	5567	*	5632	*	6033	*
5473	*	5517	*	5568	*	5633	*	6036	*
5474	*	5518	*	5612	*	5634	*	6037	*
5483	*	5520	*	5614	*	5635	*	6052	*
5484	*	5521	*	5615	*	5636	*	6053	*
5487	*	5526—3071		5619	*	5639	*	6062	*
5489	*	5527—3071		5620	*	5645	*	6078	*
5490	*	5528	*	5623	*	5646	*	6086	*
5492	*	5542	*	5624	*	6006	*	6094	*

11. Norwegische Patente.

44017—2074

12. Österreichische Patente.

110855—1576		112602—3065		112979—3054		113321	*	113646—2923	
111037—1598		112603	*	112980— 94		113322	*	113655	*
111237	*	112604	*	112982	*	113323—2140		113662—1482	
111244—2959		112606	*	112984	*	113324	*	113663	*
111246	*	112617—2960		112989— 124		113325—1863		113667—1490	
111249— 650		112619	*	112997—2286		113326	*	113669	*
111393	*	112621	*	113000— 813		113327—2526		113670—1496	
111576	*	112622	*	113001	*	113328—1723		113671	*
111577	*	112624— 603		113002	*	113330—1731		113674—1324	
111578	*	112625	*	113103	*	113332	*	113675—1999	
112121—2959		112629—1843 R		113104	*	113333—1369		113676	*
112127— 488		112630	*	113105	*	113334—1733		113679—1347	
112128— 653		112631	*	113106—1954 R		113335	*	113680	*
112129	*	112642—1756 R		113109	*	113337—1588		113681	*
112132—1072		112729	*	113110	*	113340	*	113682—2000	
112133— 489		112730	*	113111—1448		113387	*	113684—1369 R	
112237	*	112731— 83		113116	*	113430	*	113726—2944	
112337	*	112736	*	113123— 768		113431—2707		113810—1432	
112338—2957		112749—2924		113142	*	113432—3047		113829	*
112339— 652		112797—2000 R		113194— 957		113433	*	113974	*
112340—1217		112813	*	113301—3048		113434	*	113975	*
112344	*	112827—2357		113307	*	113435—1324		113976	*
112349—2386 R		112944	*	113309	*	113437	*	113978	*
112414	*	112962	*	113310	*	113438—2924		113979	*
112425—2075		112963	*	113311	*	113446	*	113980	*
112466—1866 R		112964— 78		113312—1752		113452—2924		113981—2806	
112533—2357		112966	*	113315	*	113458	*	113983	*
112562—3172		112976— 104		113318	*	113466—1326		113985	*
112600	*	112977— 370		113319	*	113473	*	113986	*
112601	*	112978	*	113320	*	113496	*	113987	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
114015	*	114034	*	114111	*	114433	*	114449—3253	
114017—2631		114035	*	114176	*	114434	*	114451	*
114018	*	114037—2120		114177	*	114435	*	114454	*
114021	*	114038—2118		114207	*	114437	*	114455	*
114023—2853		114040	*	114213	*	114440	*	114456	*
114024	*	114042—3083		114271	*	114441	*	114459—3092	
114026—2292		114101—2925		114280—2922		114442	*	114462	*
114030—2526		114102—2950		114422	*	114443	*	114463	*
114031—3057		114107—3267		114429	*	114447—3070		114531	*
114032	*	114109	*	114431	*	114448	*	114620	*
114033	*	114110—3093							

13. Polnische Patente.

8520— 79		8802	*	8941	*	9118	*	9355—2604	
8530— 79		8805	*	8948—2260		9121	*	9359	*
8610— 79		8806—2225 R		8966	*	9160	*	9360	*
8649— 245		8807	*	8969	*	9161	*	9361	*
8684—3245		8809	*	8970	*	9164	*	9363	*
8688	*	8814	*	8973	*	9167	*	9367—2604	
8690—1884		8815	*	8976	*	9170	*	9368	*
8694—1836		8816	*	8977—3267		9171	*	9371	*
8695	*	8817	*	8979	*	9172	*	9372	*
8698	*	8818	*	8980	*	9173	*	9373—2611	
8704—3256		8820—2370 R		8981	*	9174—2628		9374	*
8707—2628		8822	*	8985—2265		9179—2478		9375	*
8711	*	8823	*	8991	*	9185	*	9378	*
8712	*	8824	*	8997	*	9192	*	9380	*
8714—1846		8832	*	9001	*	9197	*	9388—2719	
8718—1850		8837	*	9002—2628		9213	*	9409	*
8728	*	8838	*	9003	*	9220—2623		9415	*
8730	*	8842	*	9010	*	9232	*	9416	*
8733	*	8844	*	9017—2259		9233	*	9419	*
8736—3250		8845	*	9029	*	9234	*	9421	*
8737	*	8847	*	9031	*	9246—2816		9436	*
8741	*	8849	*	9037	*	9247	*	9439	*
8742—2357 R		8853	*	9041	*	9251	*	9441	*
8745	*	8863—2136		9045	*	9275—2846		9446	*
8752—2118 R		8864	*	9057	*	9281	*	9449—2831	
8757	*	8866	*	9058	*	9292	*	9450	*
8759	*	8869	*	9061	*	9300	*	9451	*
8766	*	8871	*	9062	*	9301—2612		9454	*
8770—2120 R		8872	*	9063	*	9307	*	9459	*
8775	*	8883	*	9068—2288		9308—2844		9460	*
8776	*	8891	*	9071	*	9312	*	9462	*
8780—2119		8893	*	9077—2279		9318	*	9465—2740	
8782—2135		8901	*	9082	*	9319	*	9472	*
8783	*	8908	*	9083—3081		9320	*	9484	*
8785—2118 R		8909	*	9084	*	9321—2627		9487	*
8787	*	8910	*	9085	*	9325—2592		9489	*
8788	*	8911	*	9097	*	9327—3050		9493	*
8789	*	8917	*	9098—2243		9334	*	9494—2839	
8790—1874		8918	*	9099	*	9338—2593		9495	*
8793	*	8919	*	9107	*	9345—2602		9496	*
8795—2130		8921	*	9109—2526		9346	*	9497	*
8796	*	8931	*	9115—2483		9348	*	9498—2706	
8797	*	8932	*	9116	*	9350	*	9503—2712	
8798—2120 R		8939	*	9117	*	9352	*	9510	*

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
9513	*	9526	*	9546	*	9572	*	9618	*
9517	*	9527	*	9556	*	9574	*	9649	*
9519	*	9528	*	9559	*	9584	*	9653	*
9521	*	9531	*	9567	*	9586	*	9655	*
9523—2839		9542	*	9568	*				

14. Russische Patente.

6388—2834	6520—2731	6669—2729	6693—2853	6734—2809
6389 *	6662—3268 R	6690—2808	6718—2708	6773—2834
6434 *				

15. Schwedische Patente.

62090	*	62350	*	62378	*	62520	*	62576	*
62091	*	62377	*	62410	*				

16. Schweizer Patente.

121271 *	126720—2105	128466—1347	128895 *	129407—1336
122806—2606	126721—2105	128484 *	128896 *	129422 *
122812—2832	126724— 935	128486 *	128897 *	129489— 454
123160—3071	126964— 935	128513 *	128900 *	129579 *
123161— 96	127041— 247	128562 *	128901 *	129581 *
123929— 804	127257— 489	128631 *	128927 *	129584 *
124529 *	127430—1469	128632—1073	128939 *	129589 *
124870—1430	127431—1469	128633—1073	128941—1341	129590 *
125090—1430	127432—1469	128634—1073	128985 *	129591 *
125112— 804	127433—1469	128635—1073	128993—3072	129608 *
125113— 804	127434—1469	128636—1073	128995— 353	129609—1760
125114— 804	127435—1469	128637—1073	129007 *	129688 *
125207— 603	127436—1469	128638—1073	129011—1964 R	129690 *
125215— 225	127437—1469	128642 *	129014 *	129729— 327
125469— 935	127450 *	128643 *	129051—1345	129782—3071
125475—2105	127451 *	128644 *	129052 *	129783— 96
125621— 96	127705 *	128645 *	129106 *	129784 *
125622— 96	127706 *	128646 *	129112 *	129785 *
125623— 96	127779— 489	128647 *	129124—2075	129786 *
125624— 96	127943— 659	128653 *	129170 *	129787 *
125627— 96	127944— 659	128673 *	129171 *	129788— 350
125628— 96	127945— 659	128674 *	129172—1347	129789— 350
125629— 96	127946— 659	128681 *	129173— 654	129797—1849 R
125718—2832	127947— 659	128720— 668 R	129174 *	129798— 651
125868—1469	127948—2832 R	128724 *	129228 *	129799 *
125962 *	127974—1369	128725 *	129229 *	129805 *
125963—1075	128002—1195	128727— 655	129233—1341	129877 *
125968 *	128079—1336	128740— 366	129293—1346	129880—1075
126393—1219	128227— 350	128744 *	129295—6622 R	129884—1853 R
126406 *	128229 *	128745 *	129297 *	129886 *
126504— 69	128329—1837 R	128746 *	129302 *	129887 *
126580— 659	128368— 659	128747 *	129305—1080	130007—3172
126581— 659	128369— 659	128855—2075	129309 *	130018—2357
126712— 935	128377 *	128888— 204	129313 *	130021—1323
126713— 935	128388 *	128889— 204	129323—2140	130083—2736 R
126714— 935	128404 *	128890— 204	129349 *	130084—2736 R
126715— 935	128461 *	128891— 204	129352—1345	130085—2736 R
126719—2105	128464—1074 R	128894 *	129406—1336	130086—2736 R

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
130087	—2736 R	130731	—1069	131108	—1103	131495	*	131816	—1587
130088	*	130779	*	131109	—1063	131496	—1349	131817	*
130089	*	130795	— 651	131110	*	131497	*	131818	*
130123	— 370 R	130798	— 98	131111	—1364	131498	*	131819	*
130148	— 489	130836	—1747	131124	*	131499	—1476	131820	*
130149	— 487 R	130838	*	131157	—1976 R	131500	—1476	131821	*
130151	—1476 R	130839	*	131188	—2526	131501	—1476	131823	—1598
130152	—2104	130840	*	131248	— 353	131505	*	131824	*
130155	*	130842	*	131250	— 69	131507	*	131826	*
130156	*	130843	*	131260	*	131508	*	131829	—2359
130202	—1585 R	130844	*	131261	*	131509	*	131926	—2106
130203	*	130848	— 219	131262	*	131510	*	131927	—2504
130254	—3172	130849	— 652	131263	*	131511	*	131957	*
130271	— 651	130853	—1581	131264	*	131512	*	131958	—3069 R
130315	— 622	130863	*	131265	*	131513	*	131960	—2370
130316	— 622	130866	—1111	131266	*	131517	—1325	131961	*
130331	*	130877	—1992	131267	*	131518	—1325	131962	*
130332	*	130881	— 492	131268	*	131519	*	131963	*
130385	— 511	130889	*	131269	*	131520	—1432	131998	—1876
130403	*	130892	— 807	131270	*	131560	—1755	132007	*
130415	— 455	130894	— 616	131272	*	131569	—2941	132023	*
130420	—1471	130896	*	131273	*	131571	*	132026	*
130424	—1470	130897	*	131274	—1480	131582	*	132027	*
130427	—1853 R	130898	*	131275	—1480	131584	*	132029	*
130435	— 464	130900	*	131276	—1480	131585	—2355	132032	—2939
130453	*	130901	— 97	131280	*	131587	*	132033	*
130556	—3048	130902	*	131281	*	131588	*	132034	*
130560	—1058	130903	*	131282	*	131589	*	132035	*
130569	*	130904	*	131283	*	131590	*	132086	*
130573	— 603	130905	*	131284	—1218	131591	*	132148	*
130605	— 668	130907	— 512	131285	—1218	131592	*	132149	—2346
130606	— 668	130908	— 619	131286	—1218	131593	*	132216	*
130607	— 668	130917	—2004	131287	—1218	131594	*	132217	*
130608	— 668	130945	*	131288	—1218	131597	*	132218	*
130609	—3072	130946	—1069	131289	—1218	131598	*	132219	*
130612	*	130947	*	131290	—1218	131599	—3085	132220	*
130619	*	130951	*	131306	—1334	131630	—2260	132222	*
130624	*	130998	*	131320	—1760	131633	—1370	132224	*
130625	*	131002	— 466	131352	—1213	131687	—3048	132234	*
130626	*	131023	—1244	131353	*	131692	*	132298	—2589
130635	— 2347	131024	— 511	131355	*	131693	*	132301	—3069
130641	*	131025	*	131356	*	131724	*	132303	*
130646	—1062	131026	*	131357	*	131725	*	132304	—2835
130650	*	131034	*	131358	*	131726	*	132306	*
130654	—2000 R	131053	—1061	131359	*	131727	*	132307	*
130672	*	131070	*	131360	*	131728	*	132308	*
130690	— 616	131082	—1469	131361	*	131729	*	132309	*
130691	—1346	131083	*	131362	*	131730	*	132310	*
130692	*	131093	*	131363	*	131735	—1747 R	132311	*
130693	— 616	131095	*	131364	*	131744	—1733	132312	*
130694	*	131096	—1726	131365	*	131766	—1999	132313	*
130695	*	131097	*	131383	—1445	131767	*	132314	*
130696	— 218	131098	*	131417	—1600	131799	*	132315	*
130697	— 350	131100	*	131442	—1442	131806	*	132316	*
130698	*	131101	*	131443	—1442	131810	*	132318	—2267
130699	*	131102	*	131444	—3048	131812	—2370	132319	*
130701	—1372	131103	— 671	131493	—1442	131813	—1612	132320	—2292
130706	*	131104	— 952	131494	—1351	131814	—2105 R	132321	—1754

Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite	Nr.	Seite
132322	2944	132519	3074	132901	*	133108	*	133474	*
132323	3085	132598	*	132902	*	133111	*	133475	*
132324	*	132601	2925	132904	*	133157	*	133476	*
132325	2943	132602	*	132907	*	133158	*	133477	*
132326	1747	132603	*	132909	*	133184	2614	133478	*
132327	1725	132605	*	132911	*	133186	*	133480	*
132329	1746	132606	2960	132912	*	133188	*	133481	*
132340	2631 R	132607	*	132916	*	133191	*	133482	*
132383	*	132608	*	132917	*	133192	*	133483	2935
132447	*	132609	*	132918	*	133193	2698	133615	*
132448	2346	132610	*	132919	*	133194	*	133649	*
132486	3171	132611	*	132920	*	133195	*	133678	*
132487	2611	132612	*	132921	*	133196	*	133681	*
132490	*	132613	2732	132922	*	133197	*	133682	2939
132491	*	132614	*	132924	2938	133198	*	133683	2939
132492	*	132615	*	132925	*	133201	*	133684	2939
132493	*	132616	*	132926	*	133202	2942	133685	2939
132494	*	132617	*	132929	2807 R	133203	*	133686	2939
132497	*	132618	*	132937	*	133204	*	133687	2939
132498	*	132619	*	133042	2709	133205	*	133688	2939
132499	*	132620	*	133093	*	133208	*	133689	2939
132500	*	132621	*	133094	*	133274	*	133690	*
132501	*	132631	2733	133095	*	133335	2698	133691	*
132502	*	132796	*	133096	*	133380	*	133692	*
132503	*	132800	*	133097	*	133384	*	133694	*
132505	*	132801	*	133098	*	133385	*	133695	*
132506	*	132802	*	133099	*	133386	*	133696	*
132507	*	132804	*	133100	*	133417	*	133697	*
132508	*	132805	*	133101	*	133460	2740	133699	*
132509	*	132806	*	133102	*	133461	2740	133700	*
132510	*	132807	*	133103	*	133466	*	133702	*
132511	*	132808	*	133104	*	133468	*	133703	*
132516	3074	132809	*	133105	*	133469	*	133704	*
132517	3074	132810	*	133106	*	133472	*	133705	*
132518	3074	132900	*	133107	*	133473	*		

17. Tschechoslowakische Patente.

27921	*	27931	*	27950	*	28963	*	28968	*
27923	*	27932	*	27955	*	28964	*	28977	*
27927	*	27935	*	28955	*	28965	*	29043	3071
27929	*	27936	*	28962	3056	28966	*		

18. Ungarische Patente.

96712	*	96759	*	96823	*	96833	*	96878	*
96741	*	96774	*	96827	*	96866	*	96879	*
96746	*	96790	*						

Seite

*
*
*
*
*
*
*
*
2935
*
*
*
2939
2939
2939
2939
2939
2939
2939
2939
*
*
*
*
*
*
*